**Zeitschrift:** Schweizerische numismatische Rundschau = Revue suisse de

numismatique = Rivista svizzera di numismatica

Herausgeber: Schweizerische Numismatische Gesellschaft

**Band:** 67 (1988)

Artikel: Mittelalterliche und neuzeitliche Münzen aus der Pfarrkirche St. Martin

in Schwyz

Autor: Doswald, Stephen

Kapitel: Fundkatalog

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-175123

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

#### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF: 24.11.2025** 

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

# Fundkatalog

Im Fundkatalog sind die Münzen zunächst nach Land und Münzherrschaft, dann nach der Prägezeit und innerhalb dieser nach Nominalen absteigend geordnet. Jener Teil des Fundkatalogs, der die Angster und Haller der Stadt Luzern aufführt, wurde an den Katalog der Typen und Varianten im Beitrag von Benedikt Zäch angeglichen. Da diese Kleinmünzen der Stadt Luzern geschlossen als Gruppe im Fundkatalog behandelt werden, ergeben sich kleinere Abweichungen zum oben beschriebenen Schema. Die Nummern der abgebildeten Fundstücke in den Fundtafeln entsprechen den Nummern der Stücke im Fundkatalog. Gewisse, schlecht erhaltene Fundstücke und kleine Fragmente von Fundstücken werden im Fundkatalog jeweils erwähnt oder beschrieben, sind aber nicht immer in den Tafeln abgebildet.

#### Münzen

#### Deutschland

Altenburg, Stadt, Münzstätte Altenburg

1 Heller (Händleinsheller), ab 1451.

Förschner I, S. 83, Nr. 8; Krug 839; Posern-Klett Taf. XIX, 2; Saurma Taf. CIV, 3161.

0,25 g; 14,2 mm; 115°; Silber; abgegriffen, korr.

Fd.-Nr. M 24/2.

Augsburg, Bistum und Stadt (Gemeinschaftsprägung)

Friedrich III., Graf von Hohenzollern, 1486-1505, Heinrich IV. von Lichtenau, 1505-1517, Münzstätte Augsburg, Händleinsheller.

Beyschlag, S. 65; Taf. III, 52 var. (Rs. In den Gabeln des Ankerkreuzes je ein kleiner Krais): Steinbilber 184 var. (Wie Beyschlag)

kleiner Kreis); Steinhilber 184 var. (Wie Beyschlag).

0,24 g; 14,1 mm; 25°; Silber; korr.

Fd.-Nr. M 8/6.

#### Augsburg, Reichsstadt, Münzstätte Augsburg

3 Kupferheller 1758.

Förschner I, S. 272, Nr. 543.

0,53 g; 13,4 mm; 360°; Kupfer; leicht verkrustet.

Fd.-Nr. M 7/2.

4 Desgl.

0,45 g; 12,7 mm; 360°; Kupfer; leicht verkrustet.

Fd.-Nr. M 13/8.

#### Breisach, Reichsstadt, Münzstätte Breisach

- Rappen (16. Jh.).
  Typ Cahn, Rappenmünzbund, Taf. I, 12.
  0,28 g; 15,9 mm; e; Billon; ausgebrochen, gespalten, korr.; ca. 27 Perlen.
  Fd.-Nr. M 9/5.
- Desgl.0,22 g; 16,0 mm; e; Billon; 27 Perlen.Fd.-Nr. M 21/16.
- Vier Fragmente eines Rappens (16. Jh.?).
  nicht näher bestimmbar [Breisach, Reichsstadt, Rappen?].
  0,13 g, 0,13 g, 0,08 g, 0,02 g; -; e; Billon; stark verkrustet, stark korr.
  Fd.-Nr. M 27/2.

#### Goslar, Reichsstadt, Münzstätte Goslar

8 Mathiasgroschen (1)554.

Vs. Adler. Umschrift:

�MONE ♀ NO ♀ GOSLARIE [ ♀1]554

Rs. Heiliger Mathias. Umschrift: [S]ANTVS & - MATHIAS

Cappe -.

0,77 g; 21,4 mm; 340°; Billon; korr.

Fd.-Nr. M 9/9.

#### Hessen, Landgrafschaft

Ernst Ludwig I., 1678-1739, Münzstätte Darmstadt, II Albus 170(4).
Hoffmeister II, 3543.
1,73 g; 22,6 mm; 360°; Silber; abgegriffen, leicht verkrustet.
Fd.-Nr. M 13/7.

#### Konstanz, Reichsstadt, Münzstätte Konstanz

Hohlpfennig nach dem Vertrag von 1417 (1417-1422).
Cahn, Konstanz, Taf. V, 92; Nau 12 (Ohne Rosetten im Feld).
0,13 g; 15,0 mm; e; Silber; ausgebrochen, zwei Risse.
Fd.-Nr. M 8/2.

## Leuchtenberg, Landgrafschaft

Leopold, †1463, und seine Söhne Ludwig, †nach 1487, und Friedrich V., †1487, Münzstätte Pfreimd?, Heller.
Koch 9d (9c?) var. (Vs. Brustbild im erhöhten Viereck).
0,27 g; 12,2 mm; 360°; Silber.
Fd.-Nr. M 12/14.

### Lübeck, Reichsstadt, Münzstätte Lübeck

12 Pfennig (ca. 1450-1500). vgl. Jesse 184/185; Typ Malmer 262-265. 0,21 g; 14,8 mm; e; Silber; abgegriffen, korr. Fd.-Nr. M 14/1.

### Osnabrück, Bistum

Konrad IV., Graf von Rietberg, 1482-1508, Münzstätte Osnabrück, Vierling. Kennepohl 168.
0,18 g; 11,8 mm; 360°; Billon; ausgebrochen, korr. Fd.-Nr. M 25/2.

## Ravensburg, Reichsstadt, Münzstätte Ravensburg

14 Einseitiger Viertelkreuzer (ab 1693). Lanz 65; Abb. 85; Nau 28. 0,23 g; 12,0 mm; e; Billon. Fd.-Nr. M 7/4.

# Regensburg, Reichsstadt, Münzstätte Regensburg

15 Kupferheller 1763.Beckenbauer 7910.0,52 g; 13,9 mm; e; Kupfer; etwas verkrustet.Fd.-Nr. M 9/12.

16 Kupferheller 1764.Beckenbauer 7911.0,51 g; 14,8 mm; e; Kupfer; verkrustet.Fd.-Nr. M 14/7.

#### Schongau, Stadt, Münzstätte Schongau

Händleinsheller nach der Verordnung von 1358.
Beyschlag, S. 139-140; Taf. VII, 26.
0,40 g; 16,6 mm; (345°); Silber; zwei kleine Risse, korr.
Fd.-Nr. M 25/1.

## Schwäbisch Hall, Reichsmünzstätte

18 Händleinsheller (Anfang 14. Jh.). vgl. Buchenau, Fd. Belzheim, 20. 0,42 g; 17,3 mm; (270°); Silber. Fd.-Nr. M 23/1.

## Ulm, Reichsstadt, Münzstätte Ulm

19 Pfennig (ab 1621).

Nau 74 var. (Gegittertes Feld ohne Punkte).

0,59 g; 12,9 mm; e; Kupfer.

Fd.-Nr. M 7/3.

20 Pfennig (Heller?), ab 1621.

Nau 74 (75?) var. (Gegittertes Feld ohne Punkte).

0,22 g; 12,1 mm; e; Kupfer; spaltförmig ausgebrochen, korr.

Fd.-Nr. M 4/3.

21 Kupferheller (18. Jh.).

Häberle Taf. XXI, 72; Typ Nau 166.

0,53 g; 13,7 mm; e; Kupfer; leicht verkrustet.

Fd.-Nr. M 17/4.

22 Desgl.

0,36 g; 13,4 mm; e; Kupfer.

Fd.-Nr. M 26/5.

## Münzherrschaft, Münzherr, Prägestätte?

23 Heller (Mitte 14. Jh.).

Vs. In einem Kreis ein Deichselkreuz, in dessen Gabeln je ein Punkt ist.

Rs. Ein erhöhtes Viereck.

0,34 g; 15,9 mm; (360°); Silber.

Fd.-Nr. M 26/2.

24 Fragment eines Hellers (16./17. Jh.?).

Vs. Feld gespalten, rechts ein Rad, links ein geschachter Balken (?) oder zwei Wechselzinnenbalken (?).

Rs. Wertzahl I (?).

0,08 g; 10,0 mm; -; Billon; Rs. korr.

Fd.-Nr. M 21/26.

#### Elsass

### Murbach-Lüders, Fürstabtei

25 Leopold Wilhelm von Habsburg, Erzherzog von Österreich, 1632-1662, Münzstätte Guebwiller, Rappen.

Engel/Lehr, S. 137, Nr. 97; Taf. XXIII, 12.

0,11 g; 13,0 mm; e; Billon; ohne Perlkreis, stark korr.

Fd.-Nr. M 12/6.

## Oberelsass, Landgrafschaft

- 26 Rudolf II. von Habsburg, Römischer Kaiser und Erzherzog von Österreich, 1602-1612, Münzstätte Ensisheim, Vierer.
  - Vs. Wappen der Landgrafschaft Oberelsass im Dreieckschild, der oben durch zwei Einbuchtungen drei Spitzen bildet, darüber eine Erzherzogskrone. Umschrift:
    - $\bullet$ RVD $\bullet$ II $\bullet$ D $\bullet$ G[ $\bullet$ ]RO $\bullet$ IMP $\bullet$

Rs. Kreuz. Umschrift:

**♦** [N]EC \* NON [\*] ARCHID \* AVS

Engel/Lehr -.

0,57 g; 16,3 mm; 10°; Silber; korr.

Fd.-Nr. M 21/31.

27 Münzstätte Ensisheim, anonymer Heller (nach 1623).

Engel/Lehr, S. 67, Nr. 324; Taf. XII, 10.

0,14 g (0,15 g mit Fragment); 13,0 mm; e; Billon; fast bis zur Hälfte ausgebrochen, mit Fragment.

Fd.-Nr. M 21/1.

## Strassburg, Stadt, Münzstätte Strassburg

Drei Fragmente eines Lilienpfennigs (15. Jh.).
 vgl. Engel/Lehr, S. 186, Nr. 319; Taf. XXXII, 12.
 0,09 g, 0,04 g, 0,01 g; (13,3 mm); e; Billon.
 Fd.-Nr. M 11/5.

### Thann, Stadt, Münzstätte Thann

29 Hälbling (15. Jh.).

Engel/Lehr Taf. XXIV, 15 (Hälbling!); Cahn, Rappenmünzbund, Taf. I, 17 (Hälbling!).

0,17 g; 12,9 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 10/1.

#### Italien

### Mailand, Herrschaft

30 Azzone Visconti, Herr von Mailand, 1329-1339, Münzstätte Mailand, Denaro. La zecca e le monete di Milano 171.

0,28 g; 15,0 mm; 45°; Silber; ausgebrochen, stark korr.

Fd.-Nr. M 22/6.

31 Giovanni Visconti, Erzbischof und Herr von Mailand, 1349-1354, Münzstätte Mailand, Denaro.

CNI V, S. 73, Nr. 10.

0,55 g; 14,3 mm; 320°; Silber; korr., stellenweise stark korr.

Fd.-Nr. M 24/1.

# Mailand, Herzogtum

32 Gian Galeazzo Visconti, Herr von Mailand, 1385-1395, Herzog von Mailand, 1395-1402, Münzstätte Mailand, Denaro (1395-1402).

CNI V, S. 98, Nr. 100 (?).

0,59 g; 14,8 mm; 345°; Silber; ausgebrochen.

Fd.-Nr. M 10/14.

33 Desgl.

0,48 g; 14,7 mm; 320°; Silber; zu knapper Schrötling, stark korr.

Fd.-Nr. M 19.

34 Giovanni Maria Visconti, Herzog (II.) von Mailand, 1402-1412, oder Gian Carlo Visconti, Herr von Mailand, 1412, oder Gian Carlo und Estore Visconti, Herren von Mailand, 1412, Münzstätte Mailand, Bissolo.

CNI V, Taf. VI, 7, 10, 13 (nicht näher bestimmbar).

0,64 g; 12,9 mm; (200°?); Billon; zu knapper Schrötling, korr.

Fd.-Nr. M 10/13.

35 Filippo Maria Visconti, Herzog (III.) von Mailand, 1412-1447, Münzstätte Mailand, Sesino.

Vs. Gekrönte Schlange, die einen Menschen verschlingt. Umschrift:

★ FILI[PVS (...) MA]RIA •

Rs. Kreuz. Umschrift:

★ D[VX (...) M]EDIOLAMI 3 C'

CNI V, -.

0,78 g; 18,8 mm; 160°; Billon; zu knapper Schrötling.

Fd.-Nr. M 21/32.

Philipp III., König von Spanien und Herzog von Mailand, 1598-1621, Münzstätte Mailand, Quattrino.

La zecca e le monete di Milano 448.

1,61 g; 15,7 mm; 320°; Kupfer; stark abgegriffen, korr.

Fd.-Nr. M 8/9.

37 Karl III., Gegenkönig von Spanien, 1703-1711, und als Karl VI., Römischer Kaiser, 1711-1740, und Herzog von Mailand, Münzstätte Mailand, Quattrino 1707.

CNI V, S. 372, Nr. 22; Taf. XXIV, 3.

1,38 g; 16,6 mm; 330°; Kupfer; stark abgegriffen, korr.

Fd.-Nr. M 20/3.

### Niederlande

## Nimwegen, Stadt, Münzstätte Nimwegen

Peerdeken of kwart Snaphaan [Viertel Snaphan] o. J. (Ende 15./Anfang 16. Jh.). De Stedelijke Munt van Nijmegen 18 Cb; van der Chijs, S. 54–55, Nr. 16. 2,68 g; 26,8 mm; 180°; Silber; gelocht, verbogen, korr. Fd.-Nr. M 5/1.

#### Schweiz

## Basel, Bistum

39 Johann II. Senn von Münsingen, 1335-1365, Münzstätte Basel oder Breisach, Pfennig.

Wielandt 117; vgl. Wüthrich 32.

0,28 g; 21,1 mm; e; Silber; ausgebrochen.

Fd.-Nr. M 23/3.

40 Desgl.

Michaud 65 var. (Über dem A kein Punkt); Wielandt 117a var. (Wie Michaud). 0,19 g; 18,6 mm; e; Silber; ausgebrochen, korr. Fd.-Nr. M 22/2.

#### Basel, Stadt, Münzstätte Basel

41 Einseitiger Rappen (15. Jh.).
vgl. von Höfken Taf. VII, 15; ähnlich Wüthrich 67 (Rappen!).
0,40 g; 18,0 mm; e; Billon; ca. 27 Perlen.
Fd.-Nr. M 21/17.

42 Einseitiger Rappen (16. Jh.).

Cahn, Rappenmünzbund, Taf. I, 10 var. (Baselstab reliefiert); von Höfken Taf. VII, 15.

0,23 g; 18,0 mm; e; Billon; Riss, leichte Beschädigungen am Rand; 23 Perlen. Fd.-Nr. M 21/18.

43 Einseitiger Rappen (ab 1621/22?).

Cahn, Fd. Bourrignon, Taf. X, 60.

0,33 g; 18,2 mm; e; Billon; korr.; 20 Perlen.

Fd.-Nr. M 20/2.

44 Desgl.

Cahn, Fd. Bourrignon, Taf. IX, 22.

0,22 g; 17,4 mm; e; Billon; gefalzt, ausgebrochen.

Fd.-Nr. M 4/6.

Schärli, Fd. Breitenbach, 5.1.4.

0,23 g; 17,9 mm; e; Billon; am Rand leicht ausgebrochen; ca. 22 Perlen.

Fd.-Nr. M 1/1.

# 46 Desgl.

Schärli, Fd. Breitenbach, 5.1.5.

0,31 g; 18,0 mm; e; Billon; am Rand leicht ausgebrochen, leicht verkrustet; 23 Perlen.

Fd.-Nr. M 20/1.

#### 47 Desgl.

Schärli, Fd. Breitenbach, 5.1.13.

0,28 g; 16,4 mm; e; Billon; 24 Perlen.

Fd.-Nr. M 17/10.

## 48 Desgl.

Schärli, Fd. Breitenbach, 5.1.7.

0,27 g; 16,1 mm; e; Billon; leicht verkrustet; ca. 24 Perlen.

Fd.-Nr. M 4/5.

# 49 Desgl.

Schärli, Fd. Breitenbach, 5.1.11.

0,21 g; 16,9 mm; e; Billon; in der Mitte ausgebrochen; 24 Perlen.

Fd.-Nr. M 13/1.

50 Zwei Fragmente eines Rappens (16./17. Jh.).

nicht näher bestimmbar [Basel, Stadt, Einseitiger Rappen?].

0,18 g, 0,05 g; -; e; Billon; stark verkrustet, stark korr.

Fd.-Nr. M 9/15.

### Bellinzona, Grafschaft

Münzgemeinschaft Uri-Schwyz-Nidwalden, Münzstätte Altdorf, 1548-ca. 1605, Angster.

Püntener 71 var. (Schilde und Schildfiguren reliefiert).

0,28 g; 16,2 mm; e; Billon; leicht ausgebrochen, abgegriffen.

Fd.-Nr. M 12/5.

#### 52 Desgl.

0,29 g; 15,5 mm; e; Billon; korr.

Fd.-Nr. M 4/4.

### 53 Desgl.

Püntener 71.

0,24 g; 15,0 mm; e; Billon; Teil vom Rand abgebrochen, korr.

Fd.-Nr. M 10/6.

0,23 g; 16,3 mm; e; Billon; ausgebrochen, stark korr.

Fd.-Nr. M 21/22.

# 55 Desgl.

0,27 g; 15,4 mm; e; Billon; Rand leicht beschädigt, stark korr.

Fd.-Nr. M 26/1.

### 56 Desgl.

0,23 g; 16,3 mm; e; Billon; leichte Beschädigungen am Rand, stark korr.

Fd.-Nr. M 14/4.

### Bern, Stadt, Münzstätte Bern

# 57 Hälbling (vor 1375).

Blatter Typentafel Nr. 11; Münztafel Nr. 17.

0,15 g; 14,7 mm; e; Silber.

Fd.-Nr. M 5/5.

## 58 Haller (15. Jh.).

vgl. Wüthrich 90.

0,16 g (0,20 g mit Fragment); 13,8 mm; e; Billon; leichte Verkrustungen, mit Fragment vom Rand.

Fd.-Nr. M 16.

#### 59 Desgl.

ähnlich Blatter Münztafel Nr. 34.

0,15 g; 13,5 mm; e; Billon; ausgebrochen.

Fd.-Nr. M 21/3.

## 60 Desgl.

Nach links schreitender Bär, darüber der Reichsadler; Wulstreif, runder Schrötling.

Blatter -.

0,13 g; 13,1 mm; e; Billon; ausgebrochen.

Fd.-Nr. M 5/10.

#### 61 Desgl.

Nach links schreitender Bär mit herausgestreckter Zunge, darüber der Reichsadler; Wulstreif, runder Schrötling.

Blatter -.

0,11 g; 12,3 mm; e; Billon; ausgebrochen.

Fd.-Nr. M 5/6.

#### 62 Desgl.

vielleicht Blatter Münztafel Nr. 32.

0,12 g (0,13 g mit Fragment); 14,3 mm; e; Billon; stark ausgebrochen, leicht verkrustet, mit Fragment.

Fd.-Nr. M 12/18.

63 Vierer (= Halbkreuzer) 1732. Divo/Tobler 532; Lohner 1419. 0,51 g; 14,9 mm; 220°; Billon.

Fd.-Nr. M 12/15.

# Chur, Stadt, Münzstätte Chur

64 Pfennig (1705-1740).

Typ Divo/Tobler 913b; Trachsel Taf. IV, 396.

0,19 g; 11,9 mm; e; Billon; leichte Verkrustungen.

Fd.-Nr. M 13/10.

65 Desgl.

Typ Divo/Tobler 913b; Trachsel Taf. IV, 396 var. (Grösseres Schild).

0,20 g; 12,5 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 13/9.

## Freiburg i. Ue., Stadt, Münzstätte Freiburg

66 Pfennig nach der Münzordnung vom 26. März 1446.

Vs. Über der Burg ein Punkt. Umschrift:

[★MON]ETA∘FRIBVRGI

Rs. Eingebogenes Krückenkreuz. Umschrift:

**★**SANCTVS8NICOLAVS

Morard/Cahn/Villard 9.

0,27 g; 15,5 mm; 300°; Silber; stark korr.

Fd.-Nr. M 22/5.

67 Halber Pfennig nach der Münzordnung vom 26. März 1446.

Vs. Grosses F. Umschrift:

8MO[NETA (°) FRIB]VRGI

Rs. Gabelkreuz.

Morard/Cahn/Villard 10.

0,19 g; 13,8 mm; (50°); Silber; Rand leicht beschädigt, zum Teil stark korr.

Fd.-Nr. M 12/17.

68 Fünfer (seit 1480).

Vs. Über der Burg ein Adler, ein Punkt über dem höchsten Turm. Umschrift:

8♣8 MONETA 8�8 FRIBVRGI

Rs. Kleeblattkreuz. Umschrift:

8★8 SANCTVS ❖ NICOLAVS

Morard/Cahn/Villard 19.

0,92 g; 19,7 mm; 15°; Silber.

Fd.-Nr. M 24/3.

69 Desgl., aber kein Punkt über dem höchsten Turm.

1,04 g; 19,6 mm; 275°; Silber.

Fd.-Nr. M 17/11.

# Laufenburg, Grafschaft

70 Grafen von Habsburg-Laufenburg, Münzstätte Laufenburg, Löwenpfennig (um 1330/1340).

Wielandt 26.

0,14 g; 15,3 mm; e; Silber; korr.

Fd.-Nr. M 10/10.

### 71 Desgl.

0,12 g; 15,0 mm; e; Silber.

Fd.-Nr. M 10/8.

# 72 Desgl.

0,10 g; 14,6 mm; e; Silber; kleiner Spalt.

Fd.-Nr. M 14/6.

#### 73 Desgl.

0,09 g; 16,4 mm; e; Silber.

Fd.-Nr. M 12/9.

## Luzern, Stadt, Münzstätte Luzern

74 Schilling o. J. (1482–1497).

Wielandt 18, 1b.

1,07 g; 21,1 mm; 190°; Billon; stark korr.

Fd.-Nr. M 5/2.

75 Angster (ca. 1430-ca. 1440).

Zäch (A 3).

0,18 g; 15,4 mm; e; Billon; zwei Risse, stark korr.

Fd.-Nr. M 21/21.

# 76 Desgl.

Zäch A 3.2.

0,20 g; 16,4 mm; e; Billon; drei Risse, stark korr.

Fd.-Nr. M 22/4.

77 Angster (1471/1481-um 1500).

Zäch A 4.1.

0,20 g; 16,3 mm; e; Billon; ausgebrochen.

Fd.-Nr. M 12/1.

78 Desgl.

0,18 g; 14,7 mm; e; Billon; korr.

Fd.-Nr. M 14/5.

79 Desgl.

0,27 g; 15,9 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 6/2.

 $0,22~\mathrm{g};~16,0~\mathrm{mm};~\mathrm{e};~\mathrm{Billon};~\mathrm{am}$  Rand ausgebrochen, verkrustet. Fd.-Nr. M 14/3.

#### 81 Desgl.

Wielandt 27a; Taf. III, 27a/1; Zäch A 4.2. 0,27 g; 15,6 mm; e; Billon. Fd.-Nr. M 9/2.

#### 82 Desgl.

Zäch A 4.3.

0,22 g; 16,6 mm; e; Billon; leicht verkrustet.

Fd.-Nr. M 12/2.

# 83 Haller (1471/1481-um 1500).

Zäch H 4.4.

0,12 g (0,14 g mit Fragment vom Rand); 12,2 mm; e; Billon; ausgebrochen. Fd.-Nr. M 8/5.

#### 84 Desgl.

 $0,11~\mathrm{g};~12,9~\mathrm{mm};~\mathrm{e};~\mathrm{Billon};~\mathrm{am}$  Rand mehrmals spaltförmig ausgebrochen. Fd.-Nr. M 6/3.

### 85 Angster (1517-1545).

Zäch A 5.1.

0,38 g; 17,0 mm; e; Billon; am Rand drei kleine Spalte. Fd.-Nr. M 10/4.

## 86 Desgl.

0,28 g; 15,3 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 9/10.

#### 87 Desgl.

 $0,19~\mathrm{g};~16,5~\mathrm{mm};~\mathrm{e};~\mathrm{Billon};~\mathrm{leicht}~\mathrm{gebogen},~\mathrm{ausgebrochen},~\mathrm{korr}.~\mathrm{Fd}.\mathrm{-Nr}.~\mathrm{M}~14/2.$ 

#### 88 Desgl.

Zäch A 5.2.

0,32 g; 16,0 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 11/1.

### 89 Desgl.

Zäch A 5.3.

0,23 g; 15,5 mm; e; Billon; verbogen.

Fd.-Nr. M 5/8.

### 90 Desgl.

Wielandt 55; Taf. V, 55/1; Zäch A 5.4.

0,29 g; 15,3 mm; e; Billon; am Rand drei kleine Spalte.

Fd.-Nr. M 12/4.

0,24 g; 14,5 mm; e; Billon; leicht verkrustet.

Fd.-Nr. M 5/4.

# 92 Desgl.

0,20 g; 15,6 mm; e; Billon; am Rand ausgebrochen.

Fd.-Nr. M 5/3.

# 93 Desgl.

0,30 g; 15,9 mm; e; Billon; leicht verkrustet.

Fd.-Nr. M 12/3.

# 94 Desgl.

0,25 g (0,26 g mit Fragment); 15,8 mm; e; Billon; ausgebrochen, mit Fragment.

Fd.-Nr. M 9/1.

# 95 Desgl.

0,28 g; 14,0 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 12/13.

### 96 Desgl.

0,26 g; 16,2 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 27/3.

## 97 Desgl.

0,20 g; 15,5 mm; e; Billon; ausgebrochen, korr.

Fd.-Nr. M 17/5.

# 98 Angster (nach 1550-ca. 1580).

Zäch (A 6).

0,14 g (0,24 g mit Fragment); 15,8 mm; e; Billon; stark ausgebrochen, leicht ver-

krustet, mit Fragment (an dem ein Steinchen klebt).

Fd.-Nr. M 12/8.

# 99 Desgl.

Zäch A 6.1.

0,20 g; 14,8 mm; e; Billon; zwei Risse, leicht korr.

Fd.-Nr. M 21/5.

#### 100 Desgl.

0,18 g; 15,8 mm; e; Billon; zwei Risse, korr.

Fd.-Nr. M 21/4.

# 101 Desgl.

Zäch A 6.2.

0,23 g; 15,6 mm; e; Billon; am Rand leichte Verkrustungen.

Fd.-Nr. M 21/8.

## 102 Desgl.

0,31 g; 15,3 mm; e; Billon; verkrustet.

Fd.-Nr. M 21/24.

0,28 g; 15,9 mm; e; Billon; am Rand leicht ausgebrochen.

Fd.-Nr. M 21/6.

104 Desgl. (zwei Fragmente).

Zäch (A 6.2?).

0,07 g, 0,05 g; -; e; Billon; stark korr., verkrustet.

Fd.-Nr. M 10/15.

105 Desgl.

Zäch A 6.3 (A).

0,28 g; 15,8 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 12/7.

106 Desgl.

0,16 g; 15,7 mm; e; Billon; ausgebrochen.

Fd.-Nr. M 9/4.

107 Desgl.

0,31 g; 16,7 mm; e; Billon; leicht ausgebrochen, leicht korr.

Fd.-Nr. M 9/7.

108 Desgl.

0,30 g; 16,1 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 11/2.

109 Desgl.

0,27 g; 15,6 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 21/10.

110 Desgl.

Zäch A 6.3 (B).

0,20 g; 15,6 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 21/7.

111 Desgl.

0,21 g; 15,1 mm; e; Billon; korr.

Fd.-Nr. M 21/11.

112 Desgl.

0,21 g; 15,2 mm; e; Billon; kleiner Spalt, verkrustet.

Fd.-Nr. M 21/9.

113 Desgl.

0,20 g; 15,4 mm; e; Billon; korr.

Fd.-Nr. M 21/12.

114 Desgl.

0,18 g; 15,5 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 8/7.

Zäch A 6.4.

0,22 g; 15,7 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 9/3.

## 116 Haller (nach 1550-ca. 1580).

Zäch H 6.6.

0,07 g; 12,6 mm; e; Billon; ausgebrochen.

Fd.-Nr. M 10/2.

# 117 Angster (ca. 1580-1597).

Zäch A 7.2.

0,23 g; 13,4 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 11/3.

## 118 Angster (nach 1597-1625).

Zäch A 7.5.

0,19 g; 12,4 mm; e; Billon; ausgebrochen.

Fd.-Nr. M 21/23.

# 119 Desgl.

Zäch A 7.6.

0,19 g; 14,4 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 11/4.

## 120 Desgl.

0,18 g; 13,6 mm; e; Billon; gespalten, korr., verkrustet.

Fd.-Nr. M 21/20.

# 121 Desgl.

0,13 g; 13,4 mm; e; Billon; stark korr.

Fd.-Nr. M 10/12.

# 122 Desgl.

Zäch A 7.7.

0,22 g; 13,9 mm; e; Billon; korr.

Fd.-Nr. M 1/2.

# 123 Desgl., aber mit Punkten als Pupillen in den Augen.

0,24 g; 13,8 mm; e; Billon; gespalten, ausgebrochen, stark verkrustet.

Fd.-Nr. M 10/5.

# 124 Angster (nach 1673-1688).

Zäch (A 8).

0,10 g; 11,7 mm; e; Billon; stark korr.

Fd.-Nr. M 6/5.

### 125 Desgl.

0,19 g; 13,1 mm; e; Billon; korr., leicht verkrustet.

Fd.-Nr. M 13/2.

126 Zwei Fragmente eines Angsters (17. Jh.). nicht näher bestimmbar [Luzern, Stadt, Angster?]. 0,12 g, 0,05 g; -; e; Billon; korr., stark verkrustet. Fd.-Nr. M 9/16.

127 Schilling 1623.

Wielandt 126.

1,23 g; 21,0 mm; 30°; Billon; stark korr.

Fd.-Nr. M 13/6.

128 Rappen (Mitte 17. Jh.).

Divo/Tobler 1185c; von Höfken Taf. VII, 42; Wielandt 134a (Billon!).

0,21 g; 15,6 mm; e; Billon; am Rand beschädigt, leicht verkrustet; 21 Perlen.

Fd.-Nr. M 13/4.

## Nidwalden, Land, Münzstätte Altdorf

129 Haller (1548-ca. 1600).

Nidwaldner Wappen in einem geschweiften Schild, darüber ein Punkt; Wulstreif, runder Schrötling.

Schwarz/Püntener -.

0,13 g; 11,0 mm; e; Billon; Teil des Randes abgebrochen.

Fd.-Nr. M 21/19.

130 Desgl.

Nidwaldner Wappen in einem geschweiften Schild mit gekörnter Damaszierung, darüber ein Punkt; Wulstreif, runder Schrötling.

Schwarz/Püntener -.

0,11 g; 11,8 mm; e; Billon; Rand zum Teil abgebrochen, Teilstück desselben nach oben gebogen.

Fd.-Nr. M 5/9.

#### St. Gallen, Stadt, Münzstätte St. Gallen

131 Schüsselpfennig (17./18. Jh.).

Iklé/Hahn 473 oder 474.

0,24 g; 12,4 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 7/5.

132 Schüsselpfennig (18. Jh.).

Divo/Tobler 836a.

0,29 g; 12,5 mm; e; Billon; abgegriffen, korr.

Fd.-Nr. M 9/11.

# Schaffhausen, Stadt, Münzstätte Schaffhausen

133 Heller (Ende 15./Anfang 16. Jh.).Meyer Taf. V, 103; Wielandt 22a.0,26 g; 15,6 mm; e; Silber.Fd.-Nr. M 18/2.

## Schwyz, Land, Münzstätte Schwyz

134 Schilling 1624.

Divo/Tobler 1228b; Wielandt 83 var. (Vs. MON : SVI - TENSIS). 1,29 g; 21,2 mm; 360°; Billon; korr. Fd.-Nr. M 12/12.

135 Schilling 1629.

Divo/Tobler 1228c; Wielandt 84b. 1,27 g; 21,2 mm; 360°; Billon; abgegriffen, korr. Fd.-Nr. M 11/6.

136 Schilling o. J. (1622-1655).

Typ Divo/Tobler 1227; Wielandt 87c. 1,01 g; 19,7 mm; 360°; Billon; Rand zum Teil beschädigt, korr. Fd.-Nr. M 4/1.

137 Rappen (1621-1674).

Coraggioni Taf. XVIII, 20; Divo/Tobler 1229c; Wielandt 93. 0,22 g; 16,2 mm; e; Billon; 20 Perlen. Fd.-Nr. M 13/3.

138 Angster 1792.

Divo/Tobler 592d; Wielandt 135 var. (Vs. Ovalschild mit «Ohren»). 0,98 g; 15,3 mm; 190°; Kupfer. Fd.-Nr. M 2/3.

# Schwyz, Kanton, Münzstätte Aarau

139 1 Rappen 1815.

Divo/Tobler 87c; Wielandt 157a. 1,16 g; 16,0 mm; 180°; Kupfer. Fd.-Nr. M 2/4.

#### Solothurn, Stadt, Münzstätte Solothurn

140 Pfennig (um 1270/1300).
SMK VII, 4c; Wüthrich 101.
0,30 g; 18,5 mm; e; Silber; leicht korr.
Fd.-Nr. M 17/2.

141 Hälbling (nach 1350).

SMK VII, 11.

0,17 g; 16,8 mm; e; Silber.

Fd.-Nr. M 18/1.

142 Desgl.

0,17 g; 16,7 mm; e; Silber.

Fd.-Nr. M 23/2.

143 Desgl.

0,13 g; 16,6 mm; e; Silber.

Fd.-Nr. M 12/10.

144 Desgl. (in zwei Teile zerbrochen).

0,07 g, 0,06 g; -; e; Silber.

Fd.-Nr. M 10/11.

145 Mehrere Fragmente eines Hohlpfennigs (wohl 14. Jh.).

nicht näher bestimmbar [Solothurn, Stadt, Hälbling (nach 1350)?].

-; -; e; Silber.

Fd.-Nr. M 12/11.

146 Pfennig nach dem Vertrag von 1387.

SMK VII, 13.

0,21 g; 17,4 mm; e; Silber.

Fd.-Nr. M 17/8.

147 Desgl.

Coraggioni Taf. XXIV, 25; Wüthrich 107.

0,12 g; 15,0 mm; e; Silber; Rand teilweise abgebrochen, stark korr.

Fd.-Nr. M 17/6.

148 Haller (2. Hälfte 15. Jh.).

SMK VII, 19d.

0,12 g; 12,8 mm; e; Billon; kleiner Spalt, gebogen.

Fd.-Nr. M 6/4.

Uri, Land, Münzstätte Altdorf

149 Angster (1548-ca. 1600).

Typ Püntener 80.

0,22 g; 16,3 mm; e; Billon; Rand zum Teil beschädigt.

Fd.-Nr. M 21/14.

150 Desgl.

0,15 g; 13,9 mm; e; Billon; ausgebrochen, korr.

Fd.-Nr. M 21/25.

0,21 g; 14,9 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 10/7.

#### 152 Desgl.

0,17 g; 14,9 mm; e; Billon; in der Mitte und am Rand ausgebrochen, stark korr. Fd.-Nr. M 9/6.

153 Desgl.

0,22 g; 15,0 mm; e; Billon; korr.

Fd.-Nr. M 21/13.

#### 154 Desgl.

0,15 g; 14,8 mm; e; Billon; leicht korr.

Fd.-Nr. M 21/15.

### 155 Desgl.

0,18 g; 13,8 mm; e; Billon; korr.

Fd.-Nr. M 9/13.

#### 156 Desgl.

Typ Püntener 80; Wüthrich 123.

0,23 g; 14,3 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 10/9.

#### 157 Desgl.

0,16 g; 15,6 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 8/4.

#### 158 Schilling 1624.

Typ Divo/Tobler 1213b; Püntener 150b var. (Vs. Adler mit Nimben).

1,06 g; 21,2 mm; 360°; Billon; abgegriffen, stark korr.

Fd.-Nr. M 8/1.

## 159 Kreuzer 1624.

Divo/Tobler 1214b; Püntener 164.

0,88 g; 19,1 mm; 360°; Kupfer; gebogen, korr.

Fd.-Nr. M 25/3.

#### 160 Kreuzer 1627.

Divo/Tobler 1214c; Püntener 165 var. (Rs. • SOLI • DEO • GLORIA).

1,25 g; 19,5 mm; 170°; Kupfer; verkrustet, korr.

Fd.-Nr. M 21/29.

## 161 Kreuzer (16..) [1622-1627].

Divo/Tobler 1214a-c; Püntener 163-165 (nicht näher bestimmbar).

0,76 g (0,89 g mit Fragment); 18,9 mm; -; Kupfer; ausgebrochen, sehr stark korr., mit Fragment.

Fd.-Nr. M 15.

## Zofingen, Vordere Lande

162 Friedrich der Schöne von Habsburg-Österreich, deutscher Gegenkönig, 1314–1330, und Leopold I. von Habsburg-Österreich, Herzog von Österreich, 1308–1326, Pfennig (1325–1330).

Braun v. Stumm, S. 48, Nr. 9; Typ Wüthrich 137.

0,22 g; 17,3 mm; e; Silber.

Fd.-Nr. M 10/3.

163 Desgl.

Braun v. Stumm, S. 48, Nr. 9; Typ Wüthrich 138.

0,21 g; 15,9 mm; e; Silber.

Fd.-Nr. M 17/7.

164 Leopold IV. von Habsburg-Österreich, Herzog von Österreich, 1395-1411, Pfennig.

Coraggioni Taf. XXXVIII, 30; vgl. Wüthrich 146.

0,10 g (0,11 g mit Fragment); 16,0 mm; e; Silber; ausgebrochen, mit Fragment. Fd.-Nr. M 22/3.

# Zürich, Fraumünsterabtei

165 Äbtissin des Fraumünsters, Münzstätte Zürich, Einseitiger Pfennig (um 1377/1380).

Geiger, S. 12; Hürlimann 69; Schwarz 32.

Münze in Mörtelbrocken gebettet.

Fd.-Nr. M 17/1.

166 Äbtissin des Fraumünsters, Münzstätte Zürich, Hälbling (nach 1399).

Hürlimann 68; Wüthrich 215.

0,09 g; 13,8 mm; e; Silber; Teil des Randes abgebrochen.

Fd.-Nr. M 17/9.

167 Äbtissin des Fraumünsters, Münzstätte Zürich, Pfennig (1424).

Hürlimann 71; Schwarz 35; Wüthrich 217.

0,20 g; 17,7 mm; e; Silber; zweimal am unteren Münzbild und am Rand leicht ausgebrochen.

Fd.-Nr. M 8/3.

168 Äbtissin des Fraumünsters, Münzstätte Zürich, Pfennig (1. Drittel 15. Jh.).

Typ Hürlimann 73.

0,22 g; 16,5 mm; e; Silber.

Fd.-Nr. M 9/8.

169 Desgl.

0,18 g; 15,4 mm; e; Silber; ausgebrochen.

Fd.-Nr. M 22/1.

0,13 g (0,15 g mit Fragment); 14,2 mm; e; Silber; fast bis zur Hälfte ausgebrochen, mit Fragment.

Fd.-Nr. M 21/2.

## Zürich, Stadt, Münzstätte Zürich

171 Sechser o. J. (2. Hälfte 16. Jh.).

vielleicht Hürlimann 1122.

0,28 g; 15,2 mm; 360°; Billon; ausgebrochen, stark abgegriffen, stark korr.

Fd.-Nr. M 6/8.

# 172 Schilling o. J. (vor 1648).

Vs. Zürichschild, damasziert, auf Tulpenkreuz gelegt. Umschrift:

• MON • - • NO • T - HVRIC - ENSI •

Rs. Gekrönter Doppeladler. Umschrift:

CIVIT[AT]IS • IMPERI[AL]IS

Typ Divo/Tobler 1100; Hürlimann -.

1,06 g; 19,7 mm; 15°; Billon; leicht korr., Rs. zum Teil stark abgegriffen.

Fd.-Nr. M 9/14.

#### 173 Desgl.

Vs. Zürichschild, damasziert, auf Tulpenkreuz gelegt. Umschrift:

•  $MON \bullet - \bullet NO [(...) T - HVRI]C - ENSIS \bullet$ 

Rs. Doppeladler. Umschrift:

**♦** CIVI[TATIS (...) IMP]ERIALIS

Typ Divo/Tobler 1100; Hürlimann -.

0,92 g; 20,2 mm; 15°; Billon; stark abgegriffen, korr.

Fd.-Nr. M 6/1.

### 174 Desgl.

Vs. Zürichschild, damasziert, auf Tulpenkreuz gelegt. Umschrift:

MON: - NO [:] T - HVRIC - ENSIS

Rs. Doppeladler. Umschrift:

[&CIV]ITATI[S & I]MPERI[ALIS] ↔

Typ Divo/Tobler 1100; Hürlimann -.

0,78 g; 20,0 mm; 10°; Billon; Falz, korr., Rs. zum Teil stark abgegriffen.

Fd.-Nr. M 3.

### 175 1 Rappen o. J. (18. Jh.).

Typ Divo/Tobler 456; Typ Hürlimann 1136.

0,52 g; 15,2 mm; 355°; Billon; kleiner Spalt, korr.

Fd.-Nr. M 20/4.

### 176 Desgl.

0,34 g; 14,7 mm; 350°; Billon; korr.

Fd.-Nr. M 20/5.

0,35 g; 15,7 mm; 355°; Billon; korr.

Fd.-Nr. M 26/3.

178 Desgl.

0,34 g; 15,1 mm; 350°; Billon; abgegriffen, leicht korr.

Fd.-Nr. M 12/16.

179 Desgl.

0,44 g; 15,1 mm; 355°; Billon; stark abgegriffen, korr.

Fd.-Nr. M 6/9.

180 Desgl.

0,50 g; 15,1 mm; 360°; Billon; vor allem auf der Vs. leicht verkrustet.

Fd.-Nr. M 23/4.

## Zug, Stadt, Münzstätte Zug

181 Angster (2. Hälfte 16. Jh.).

Wielandt 15a.

0,23 g; 13,4 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 5/7.

182 Desgl.

0,22 g; 13,5 mm; e; Billon; leicht korr.

Fd.-Nr. M 21/28.

183 Heller (2. Hälfte 16. Jh.).

Typ Wielandt 16.

0,09 g; 10,2 mm; e; Billon; leicht korr.

Fd.-Nr. M 27/4.

184 Heller (um 1600).

Wielandt 39b.

0,19 g; 14,7 mm; e; Billon.

Fd.-Nr. M 4/2.

185 Münzstätte Zug oder Baar, ¼ Assis (= Angster) o. J. (vermutlich 1. Hälfte 18. Jh.).

Vs. Zuger Wappen in spanischem Schild in einer Kreislinie. Umschrift:

**% ASSIS • TVGIENSIS ~** 

Rs. Gekrönter Doppeladler mit Schwert und Zepter in einer Kreislinie. Umschrift:

DAT • ET • DABITVR • VOB •

Typ Divo/Tobler 638; Wielandt -.

0,26 g; 13,1 mm; 360°; Billon.

Fd.-Nr. M 7/1.

Rs. Gekrönter Doppeladler mit Schwert und Zepter in einer Kreislinie. Umschrift:

DAT • ET • DABITVR [ • ] V[OB ∼ ]

Typ Divo/Tobler 638; Wielandt -.

0,19 g; 13,1 mm; 10°; Billon; stark korr.

Fd.-Nr. M 8/8.

## 187 Desgl.

Typ Divo/Tobler 639; Wielandt 115 var. (Rs. DAT • ET [•?] DABITVR • VOB).

0,18 g; 12,5 mm; 15°; Billon; leicht korr., Vs. Stelle der Oberflächenschicht ob Schild beschädigt.

Fd.-Nr. M 5/11.

#### 188 Desgl.

Typ Divo/Tobler 639; Wielandt 115 var. (Rs. DAT • ET • DABITVR • V[OB]). 0,18 g; 12,3 mm; 5°; Billon; am Rand kleine Beschädigung, korr., leicht verkrustet.

Fd.-Nr. M 26/4.

189 1/6 Assis ( = Angster) o. J. (nach 1737).

Vs. Zuger Schild halbrund; ohne Kreislinie. Umschrift: DATE • ET • DA[B]ITVR • VOBI •

Typ Divo/Tobler 642; Wielandt -.

0,18 g; 12,4 mm; 165°; Billon; korr.

Fd.-Nr. M 6/7.

190 Fragment eines \% Assis (= Angster) o. J. (nach 1737).

Divo/Tobler 643b; Wielandt 121a-e (nicht näher bestimmbar).

0,10 g; -; -; Billon; stark korr., verkrustet.

Fd.-Nr. M 10/16.

191 \( \text{Assis} \) ( = Angster) 17(6)1.

Divo/Tobler 645h; Wielandt 134b.

0,16 g; 12,1 mm; 180°; Billon; zwei kleine Risse, korr.

Fd.-Nr. M 6/6.

### Schweiz, Eidgenossenschaft, Münzstätte Bern

192 20 Rappen 1859.

Divo/Tobler 310 (1859).

3,27 g; 21,1 mm; 360°; Billon.

Fd.-Nr. M 2/1.

193 1 Rappen 1868.
Divo/Tobler 326 (1868).
1,51 g; 16,1 mm; 360°; Bronze.
Fd.-Nr. M 2/2.

Die nachfolgenden Nummern (Nr. 194–198) führen diejenigen Münzen auf, bei denen infolge des Erhaltungszustandes der einzelnen Stücke oder der Kleinheit der Fragmente weder eine genaue Bestimmung oder eine Beschreibung des Münzbildes noch eine mutmassliche Zuweisung zu einer Münzstätte möglich ist. Mit Ausnahme von Nr. 198 werden sie nicht abgebildet.

194 Fragmente eines Pfennigs (14./15. Jh.?).
nicht näher bestimmbar.
- ; - ; e; Silber?; verkrustet, korr.
Fd.-Nr. M 10/17.

195 Fragmente eines Pfennigs/Angsters (15. Jh.?). nicht näher bestimmbar. zerbröckelt; Silber?/Billon?; verkrustet, korr. Fd.-Nr. M 24/4.

196 Fragment eines Rappens (15./17. Jh.).
nicht näher bestimmbar.
0,15 g; -; e; Billon; stark verkrustet, stark korr.; Perlkreis.
Fd.-Nr. M 21/35.

Zwei Fragmente eines Rappens (15./17. Jh.).
nicht näher bestimmbar.
0,14 g, 0,06 g; - ; e; Billon; stark verkrustet, stark korr.; Perlkreis.
Fd.-Nr. M 21/36.

198 Kupfermünze? (nicht datierbar).
nicht näher bestimmbar.
0,14 g; 12,9 mm; - ; Kupfer; ausgebrochen, sehr stark korr.
Fd.-Nr. M 22/7.

### Rechenpfennig

199 Nürnberg, anonymer Rechenpfennig (Lilien-Kronen-Pfennig), 16./17. Jh.

Vs. Reichsapfel in einem doppelten Dreipass. Umschrift:

**\$ BVEONE \$ RONE[V]VN \$ RVVEO** 

Rs. Drei Kronen und drei Lilien um eine Mittelrosette. Umschrift:

BVEN[OV?]E VONEV REV[N?]VE

Gebert, Rechenpfennigschlager, S. 32; Koenig, Rechenpfennigschlager, S. 11. 1,10 g; 21,7 mm; 65°; Messing; gelocht, korr., geprägt mit nachgeschnittenem Stempel.

Fd.-Nr. M 27/1.

# Wallfahrtspfennige / Kreuzfragment

200 Loreto (Provinz Ancona, Italien), Wallfahrtsort, Wallfahrtspfennig (1671).

Vs. Auf dem Dach der Kapelle, die von einem fliegenden Engel getragen wird, Maria mit dem Kinde Jesus. Umschrift:

ET • BENEDICTA • - VIRGO • GLORIOSA • LORETO •

Rs. Die Heiligen Ludwig Bertran, Francesco Borgia, Gaetano da Thiene, Philipp Benizius und Rosa von Lima. Umschrift:

·SS·L·F.G.F.R.

Typ Floriano Grimaldi, Mostra di medaglie lauretane. Loreto 1977, S. 56, Nr. 70.

4,45 g (mit Ringlein); 33,0 mm lang mit Öse, 25,8 mm breit; Silber; abgegriffen, leicht korr.

Fd.-Nr. M 11/7.

201 Mariazell (Steiermark, Österreich), Wallfahrtsort, Prägestätte Rom, Wallfahrtspfennig (Ende 17. Jh.).

Vs. Maria, gekrönt und mit Behang, mit Kind; beide in einem rosengemusterten Kleid. Umschrift:

• SANTA • MARIA • CELLENCIA • D • E •

Rs. Erzengel Michael, auf dem besiegten Drachen schreitend, in der rechten Hand das Schwert, in der linken eine Waage haltend. Im Abschnitt: ROMA

3,86 g; 29,8 mm lang mit Öse, 18,7 mm breit; Bronze.

Fd.-Nr. M 9/19.

202 Salzburg, Abtei St. Peter (Salzburg, Österreich), Benediktspfennig (Ende 17. Jh.).

Vs. Stehender Heiliger, in der rechten Hand den Giftbecher, in der linken einen Krummstab haltend. Umschrift:

 $*S \cdot P \cdot BENE : - \cdot DICTVS *$ 

Rs. Geschweiftes, bordiertes Tatzenkreuz mit dem Benediktus-Segen:

Senkrecht: CSSML [Crux Sacra Sit Mihi Lux].

Waagrecht: NDSMD [Non Draco Sit Mihi Dux].

In den Winkeln des Kreuzes: C - S - P - B

[Crux - Sancti - Patris - Benedicti].

Umschrift: \*IHS \* V \* R \* S \* N \* S \* M \* V (...) S \* M \* Q \* L \* I \* V \* B [IHSus, Vade Retro Satana Numquam Suade Mihi Vana – Sunt Mala Quae Libas Ipse Venera Bibas].

1,83 g; 31,0 mm lang mit Öse, 22,5 mm breit; Bronze; leichte Verkrustungen, korr.

Fd.-Nr. M 14/8.

203 Fragment eines Wallfahrtspfennigs (17. Jh.).

Vs. Maria mit dem Kinde Jesus, beide mit Nimben.

Rs. Bischof mit Nimbus und Krummstab.

nicht näher bestimmbar.

0.36 g;  $12.7 \times 9.5 \text{ mm}$ ; Bronze; korr.; mit Öse.

Fd.-Nr. M 8/10.

204 Fragment eines Valentinkreuzes (17. Jh.).

Vs. VAL...

Rs. Krummstab.

Typ L. Hansmann/L. Kriss-Rettenbeck, Amulett und Talismann. Erscheinungsform und Geschichte. München 1966, S. 155, Nr. 428.

0,25 g; 12,1 mm lang mit Öse × 11,7 mm; Bronze; leicht korr.

Fd.-Nr. M 10\*.

# Jetons/Marken

#### 205 Bleimarke.

Vs. In einer Kreislinie ein einfacher Schild mit drei Lilien (2,1), darüber eine Krone.

Umschrift:

...AM ⊌W ..... H. ♦ IT.

Rs. In einer Kreislinie ein Lilienkreuz, das mit einem Quadrat belegt ist. Umschrift:

...A.OAIMI **%**..T. A[S?]...

7,79 g (mit drei Fragmenten: 0,65 g, 0,62 g, 0,57 g); 37,4 mm; -; Blei; stark korr., gespalten, ausgebrochen, mit drei Fragmenten.

Fd.-Nr. M 6/12; nach den Fundangaben enthält die Fundgruppe M 6 zehn Fundstücke. Dass diese Bleimarke innerhalb der Fundgruppe als zwölftes Fundstück aufgeführt ist, wird wohl auf einen Schreibfehler bei der Numerierung der Fundstücke zurückzuführen sein.

206 Einseitiger Jeton, tropfenförmig (16./17. Jh.).

Büste eines Kriegers (oder Reiters) nach rechts mit Eisenhelm (bourguignotte, burgonet).

0.35 g;  $14.0 \times 10.0 \text{ mm}$ ; e; Kupferlegierung.

Fd.-Nr. M 21/30.

### 207 Zwei Marken, zusammengebacken:

- Tuchmarke (16. Jh.-1642).

Gekrönter Adler mit herausgestreckter Zunge und Kopf nach links.

9,15 g (beide Marken); 28,6 mm; e; Blei; gelocht, verbogen, Spalt.

- Marke (vor 1642).

In der Mitte eine Perle, umgeben von einem Ring und einem Perlkreis; Umschrift unlesbar.

-; 16,4 mm; -; Blei; ausgebrochen.

Fd.-Nr. M 9/17 und M 9/18.

208 Bleimarke (vor 1642).

2,86 g; 18,2 mm; -; Blei; gelocht, in der Mitte leicht ausgebrochen, durch Hitze (beim Kirchenbrand) stark verformt.

Fd.-Nr. M 21/33.

- 209 Marke (Amulett?).
  - Vs. In einer Kreislinie ein Zirkel (?); Umschrift bestehend aus Strichen und runenähnlichen Zeichen.
  - Rs. Zwei konzentrische Kreise über einem mit einem Schragen, der vom grösseren Kreis begrenzt wird, gekoppelten Linienkreuz, welches zusammen mit dem Schragen die Fläche zwischen beiden Kreisen in acht Felder, in denen je ein Punkt ist, teilt; zwischen dem grösseren Kreis und dem Rand der Marke 21 kleine Felder, die teilweise ebenfalls Punkte enthalten und die durch die vier Arme des Linienkreuzes und die zwischen diesen liegenden Strichen (4, 5, 4, 4) gebildet werden.

14,52 g; 34,6 mm; - ; Blei; spaltförmig ausgebrochen; gegossen.

Fd.-Nr. M 2/6.

- 210 Spielmarke, Nachahmung eines Aargauer Konkordatsbatzens von 1826.
  - Vs. Einfacher, spitzer Schild, gespalten, der oben durch zwei Einbuchtungen drei Spitzen bildet, zwischen zwei Zweigen und auf einer Linie. Strichkreis.
  - Rs. Grosses, in der Mitte ausgebrochenes Balkenkreuz, umgeben von einem Vierpass. Strichkreis.

4,59 g; 24,9 mm; (360°); Blei.

Fd.-Nr. M 2/5.

#### **Diverses**

### 211 Ring.

0,94 g; 18,3 mm; Breite 3,6 mm; Kupferlegierung.

Fd.-Nr. M 8\*; nach dem provisorischen Gutachten der Gräber, dat. 3.4.1966 (auf anderen Kopien 3.3.1966), von Dr. Erik Hug (Staatsarchiv Schwyz, Archivakten, 50. 4. 1/15 II St. Martin) fand sich im Grab Nr. 9 (Sargbestattung, Firstziegel über dem Haupt, Blick gegen Westen, ungelöschter Kalk, Stoffresten) an der linken Hand des Toten ein Ring. Das Grab Nr. 9 liegt im Mittelgang der heutigen Kirche, im mittleren Bereich der Westmauer des merowingischen Kirchengrundrisses und neben den Gräbern Nr. 5, 12, 13 und 33 sowie nahe bei den Gräbern Nr. 24, 34 und 37 (vgl. dazu den nach den Angaben von Dr. Hug gezeichneten Gräberplan im Staatsarchiv Schwyz, Archivakten, 50. 4. 1/15 II St. Martin). Es gehört zur Gruppe der Kirchenbestattungen der gotischen und frühbarocken Kirche (Mitte 15. Jh.-1768). Daneben meldet ebenfalls die Fundliste vom 8.3.1966 den Fund eines Ringes (Fd.-Nr. 9), etwa 3 mm breit, aus Grab Nr. 9 (Staatsarchiv Schwyz, Archivakten, 50. 4. 1/15 II St. Martin). Da die Fundgruppe M 8 laut Fundangaben zu den im Querschiff auf der Männerseite gemachten Funden zählt, kann der obige Ring nicht identisch mit demjenigen aus Grab Nr. 9 (Mittelgang) sein; somit muss angenommen werden, es seien im Laufe der Grabung zwei Ringe gefunden worden.

## 212 Applique.

Mit Strichen einfach verziert, in der Mitte gelocht.

0,03 g; 7,7 mm; Kupferlegierung, vermutlich Messing.

Fd.-Nr. M 14\*.

213 Rundes Metallschildchen (von einer gepanzerten Jacke/Hemd?).

0,73 g; 18,5 mm; Billon; gelocht.

Fd.-Nr. M 13/5.

214 Metallfragment, zweimal gelocht (Beschlägteil, Kleidbesatz?).

 $0,15~\mathrm{g};~17,6\times8,3~\mathrm{mm};$  Kupferlegierung, vermutlich Messing.

Fd.-Nr. M 12\*\*.

215 Metallfragment, gefalzt, verbogen.

0,40 g; 23,7 × 9,8 mm; Kupferlegierung, vermutlich Messing.

Fd.-Nr. M 11\*\*.

216 Metallplättchen, gelocht (Beschlägteil?).

 $0,14 \text{ g}; 7,9 \times 7,2 \text{ mm}; Bronze.$ 

Fd.-Nr. M 11\*.

217 Metallkappe.

0,31 g; 16,0 x 15,2 mm; Bronze; stark ausgebrochen, mit starken Eisenverkru-

stungen. Fd.-Nr. M 21/27.

218 Zwei Fragmente einer Metallkappe.

a) 0.21 g;  $15.1 \times 9.6 \text{ mm}$ ; b) 0.10 g;  $10.6 \times 7.6 \text{ mm}$ ; Bronze; starke Eisenverkru-

stungen.

Fd.-Nr. M 21/34.

219 Metallkappe.

0,23 g; 16,2 mm; Kupferlegierung, Innenseite verzinnt; gespalten, stark ausge-

brochen.

Fd.-Nr. M 28/1.

220 Metallplättchen.

0,43 g;  $13,3 \times 12,0 \text{ mm}$ ; Kupferlegierung, verzinnt.

Fd.-Nr. M 17/3.

221 Metallfragment.

0,48 g;  $10,4 \times 10,4 \text{ mm}$ ; Bronze.

Fd.-Nr. SZ\*\*.

222 Metallplättchen.

0,75 g; 18,1 × 16,5 mm; Kupfer; oxidiert.

Fd.-Nr. M 12\*; nach dem provisorischen Gutachten der Gräber von Dr. E. Hug (Staatsarchiv Schwyz, Archivakten, a.a.O.) und der Fundliste vom 16.3.1966 (Staatsarchiv Schwyz, Archivakten, a.a.O.) wurde im Grab Nr. 39 ein grün oxidiertes Metallstück gefunden (Fd.-Nr. 18), das möglicherweise mit dem obigen Plättchen, welches beidseitig grün oxidiert ist, identisch sein könnte. Das Grab

Nr. 39 liegt (zusammen mit den Gräbern Nr. 40 und 41) an der Aussenseite des hinteren karolingischen Kirchenschiffs, neben dem Fundamentsockel der Südmauer, und teilweise unter dem Mauerfundament der karolingischen Kirche; die Gräber, die möglicherweise beim Bau der merowingischen Kirche zerstört wurden und zusammen ein «Schädeldepot» bilden, gehören zu den Gräbern des alemannischen Friedhofs (Hug, a.a.O., S. 96, 104, 127).

223 Metallfragment, sehr dünn. 0,08 g;  $15,3 \times 12,6$  mm; Bronze. Fd.-Nr. SZ\*.

224 Englische Plakette «Clarkson's Six Cord».0,62 g; 25,6 mm; e; Messing; am Rand beschädigt.Fd.-Nr. M 28/2.

### Fundangaben / Konkordanztabelle

## Erläuterungen:

- a) = Fundangabe gemäss dem der Fundgruppe beigelegten Zettel (Kopie SLM Münzkabinett, Fundakten: Schwyz, St. Martin).
- b)=Fundangabe gemäss dem der Fundgruppe beigelegten Kärtchen (Kopie SLM Münzkabinett, Fundakten: Schwyz, St. Martin).
- c) = Fundangabe gemäss dem Schreiben des örtlichen Grabungsleiters, Herrn Josef Kessler-Mächler, an Dr. Hans Rudolf Sennhauser, z. Hd. Herrn Dr. Cahn, Basel, zur Bestimmung und allfälligen Reinigung übergeben am 23.1.1967 (Kopie SLM Münzkabinett, Fundakten: Schwyz, St. Martin).
- d)=Fundangabe gemäss Münzfundtabelle Schwyz, Pfarrkirche (Kopie SLM Münzkabinett, Fundakten: Schwyz, St. Martin).

FdNr.	KatNr.	Fundangabe / Gegenstand
		<ul> <li>a)</li> <li>b) Chor, Stufenanlage zum Sakramentshäuschen, unter Boden von 1643; 19.1.1965.</li> <li>c) Chor (2 auf der Stufenanlage des Sakramentshäuschens); 19.1.1965.</li> <li>d) Chor.</li> </ul>
M 1/ \1	45	Basel, Stadt, Rappen (ab 1621/22?)
2	122	Luzern, Stadt, Angster (nach 1597-1625)
		<ul> <li>a) Fundstücke gefunden unter dem Emporenboden; Sommer 1965.</li> <li>b) Empore der heutigen Kirche (1769-1774); unter dem Emporboden; Sommer 1965.</li> <li>c) Empore der heutigen Kirche (1769-1774); Sommer 1965.</li> <li>d) Emporenboden; Sommer 1965.</li> </ul>
M 2/ 1	192	Schweiz, Eidgenossenschaft, 20 Rappen 1859
2	193	Schweiz, Eidgenossenschaft, 1 Rappen 1868
3	138	Schwyz, Land, Angster 1792
4	139	Schwyz, Kanton, 1 Rappen 1815
5	210	Spielmarke, Nachahmung eines Aargauer Konkordatsbatzens von 1826
6	209	Marke (Amulett?)

- a) Gefunden von Hidber am Donnerstag, 25.11.1965, Fundstelle in Plan festgehalten.
- b) Querhaus/Frauenseite, auf gotischem Boden; 25.11.1965.
- c) Querschiff/Frauenseite, auf gotischem Boden; 25.11.1965.
- d) Frauenseite; 25.11.1965.

Staatsarchiv Schwyz, Planarchiv, Aufnahmeplan 1:20 (Bodenreste IV/Säulenpodest), Plannummer Q11, Register-Laufnummer 42; gezeichnet von Victor Graf, Büro Sennhauser.

# M 3/ - 174 Zürich, Stadt, Schilling o. J. (vor 1648)

- a) Gefunden in Schwyzer Pfarrkirche am 6./7.12.1965 in den Balkenlagern (Boden 1642/u. früher).
- b) Balkenlager zu dem Boden von 1642 (Querhaus/Frauenseite); 6./7.12.1965.
- c) Querschiff-Frauenseite, in Balkenlagern; 6.12.1965.
- d) Frauenseite, Balkenlager; 6.12.1965.

M	4/ 1 2 3	136 184 20	Schwyz, Land, Schilling o. J. (1622–1655) Zug, Stadt, Heller (um 1600) Ulm, Reichsstadt, Pfennig (Heller?), ab 1621
	4	52	Bellinzona, Grafschaft, Mzgst. Uri-Schwyz-Nidwalden,
			Angster (1548-ca. 1605)
	5	48	Basel, Stadt, Einseitiger Rappen (ab 1621/22?)
	6	44	Basel, Stadt, Einseitiger Rappen (ab 1621/22?)

- a) Gefunden am 7.12.1965 zw. Boden 1. untersten u. 2. jedoch in Balkengruben und Säulenfundation sowie neben Nordmauer Schiff.
- b) In Balkenlagern und Säulenfundationsgruben der gotischen Kirche sowie neben Nordmauer Schiff (Querhaus/Frauenseite); 7.12.1965.
- c) Querschiff-Frauenseite, in Balkenlagern und Säulenfundationsgrube der gotischen Kirche; 7.12.1965.
- d) Frauenseite, Balkenlager; 7.12.1965.

M	5/ 1	38	Nimwegen, Stadt, Peerdeken of kwart Snaphaan o.J. (Ende 15./Anfang 16. Jh.)
	2	74	Luzern, Stadt, Schilling o. J. (1482-1497)
	3	92	Luzern, Stadt, Angster (1517-1545)
	4	91	Luzern, Stadt, Angster (1517-1545)
	5	57	Bern, Stadt, Hälbling (vor 1375)
	6	61	Bern, Stadt, Haller (15. Jh.)
	7	181	Zug, Stadt, Angster (2. Hälfte 16. Jh.)

8	89	Luzern, Stadt, Angster (1517–1545)
9	130	Nidwalden, Land, Haller (1548-ca. 1600)
10	60	Bern, Stadt, Haller (15. Jh.)
11	187	Zug, Stadt, ¼ Assis ( = Angster) o. J. (vermutl. 1. Hälfte
		18. Jh.)

- a) Gefunden am 10.12.1965 b/Mauervorsatz in Bauschutt (Nordmauer innen auf den Böden).
- b) Nordmauer innen: bei Mauervorsprung im Bauschutt (Querhaus/Frauenseite); 10.12.1965.
- c) Querschiff-Frauenseite, in Balkenlagern und Säulenfundationsgrube der gotischen Kirche; 10.12.1965.
- d) Frauenseite, Balkenlager; 10.12.1965.

6/ 1	173	Zürich, Stadt, Schilling o.J. (vor 1648)
2	79	Luzern, Stadt, Angster (1471/1481-um 1500)
3	84	Luzern, Stadt, Haller (1471/1481-um 1500)
4	148	Solothurn, Stadt, Haller (2. Hälfte 15. Jh.)
5	124	Luzern, Stadt, Angster (nach 1673-1688)
6	191	Zug, Stadt, 1/6 Assis ( = Angster) 17(6)1
7	189	Zug, Stadt, 1/6 Assis ( = Angster) o. J. (nach 1737)
8	171	Zürich, Stadt, Sechser o. J. (2. Hälfte 16. Jh.)
9	179	Zürich, Stadt, 1 Rappen o. J. (18. Jh.)
12 [sic!]	205	Bleimarke (Schild/Lilienkreuz)

- a) Gefunden am 11.12.1965 in den Balkenlagergruben.
- b) In den Balkenlagergruben (Querhaus/Frauenseite); 11.12.1965.
- c) Querschiff-Frauenseite, in den Balkenlagern (Durchbrüche im gotischen Boden des 14. Jh.); 11.12.1965.
- d) Frauenseite, Balkenlager; 11.12.1965.

M	7/ 1	185	Zug, Stadt, % Assis ( = Angster) o. J. (vermutl. 1. Hälfte
			18. Jh.)
	2	3	Augsburg, Reichsstadt, Kupferheller 1758
	3	19	Ulm, Reichsstadt, Pfennig (ab 1621)
	4	14	Ravensburg, Reichsstadt, Einseitiger Viertelkreuzer
			(ab 1693)
	5	131	St. Gallen, Stadt, Schüsselpfennig (17./18. Jh.)

- a) Münzfunde + 1 Ehering (?) am 14.1.1966 auf dem Boden, bzw. Balkenlagergruben der Brandkirche. Männerseite.
- b) Querhaus/Männerseite: «Brandkirche», auf dem Boden, bzw. in Balkenlagergruben; 14.1.1966.
- c) Querschiff-Männerseite, in den Balkenlagergruben; 14.1.1966.
- d) Männerseite; 14.1.1966.

M	8/ 1	158	Uri, Land, Schilling 1624
	2	10	Konstanz, Reichsstadt, Hohlpfennig (1417-22)
	3	167	Zürich, Fraumünsterabtei, Pfennig (1424)
	4	157	Uri, Land, Angster (1548-ca. 1600)
	5	83	Luzern, Stadt, Haller (1471/1481-um 1500)
	6	2	Augsburg, Bistum und Stadt, Händleinsheller (1486-1517)
	7	114	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
	8	186	Zug, Stadt, ¼ Assis ( = Angster) o. J. (vermutl. 1. Hälfte
			18. Jh.)
	9	36	Mailand, Herzogtum, Quattrino (1598-1621)
	10	203	Fragment eines Wallfahrtspfennigs (17. Jh.)
M	8*	211	Ring

- a) 17 Münzfunde (+1 Medaille) auf der Männerseite unter Balkenlagern, im unmittelbaren Brandschutt und im Schutt um Säulenfundationen am 17.1.1966.
- b) Querhaus/Männerseite: unter den Balkenlagern, im unmittelbaren Brandschutt und im Schutt zu den Säulenfundationen; 17.1.1966.
- c) Querschiff-Männerseite, in den Balkenlagergruben; 17.1.1966.
- d) Männerseite; 17.1.1966.

$\mathbf{M}$	9/ 1	94	Luzern, Stadt, Angster (1517-1545)
	2	81	Luzern, Stadt, Angster (1471/1481-um 1500)
	3	115	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
	4	106	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
	5	5	Breisach, Reichsstadt, Rappen (16. Jh.)
	6	152	Uri, Land, Angster (1548-ca. 1600)
	7	107	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
	8	168	Zürich, Fraumünsterabtei, Pfennig (1. Drittel 15. Jh.)
	9	8	Goslar, Reichsstadt, Mathiasgroschen (1)554
	10	86	Luzern, Stadt, Angster (1517-1545)
	11	132	St. Gallen, Stadt, Schüsselpfennig (18. Jh.)
	12	15	Regensburg, Reichsstadt, Kupferheller 1763
	13	155	Uri, Land, Angster (1548-ca. 1600)
	14	172	Zürich, Stadt, Schilling o. J. (vor 1648)

		i and the second of the second
15	50	Zwei Fragmente eines Rappens (16./17. Jh.), Basel, Stadt?
16	126	Zwei Fragmente eines Angsters (17. Jh.), Luzern, Stadt?
		Zwei Marken, zusammengebacken:
17	205	Tuchmarke (16. Jh 1642)
18	207	Marke (vor 1642)
19	201	Mariazell, Wallfahrtsort, Wallfahrtspfennig (Ende 17. Jh.)
	6 3 3 5 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
		) C ( ) 1 40 4 40 C ( ) 1"
		a) Gefunden am 18.1.1966; Männerseite.
		b) Querhaus/Männerseite, Balkenlager-Gruben (?);
		18.1.1966.
		c) Querschiff-Männerseite, in den Balkenlagergruben;
		18.1.1966.
		d) Männerseite; 18.1.1966.
M 10/ 1	29	Thann, Stadt, Hälbling (15. Jh.)
2	116	Luzern, Stadt, Haller (nach 1550-ca. 1580)
3	162	Zofingen, Vordere Lande, Pfennig (1325–1330)
4	85	
		Luzern, Stadt, Angster (1517–1545)
5	123	Luzern, Stadt, Angster (nach 1597–1625)
6	53	Bellinzona, Grafschaft, Mzgst. Uri-Schwyz-Nidwalden,
-	454	Angster (1548–ca. 1605)
7	151	Uri, Land, Angster (1548-ca. 1600)
8	71	Laufenburg, Grafschaft, Löwenpfennig (um 1330/1340)
9	156	Uri, Land, Angster (1548-ca. 1600)
10	70	Laufenburg, Grafschaft, Löwenpfennig (um 1330/1340)
11	144	Solothurn, Stadt, Hälbling (nach 1350)
12	121	Luzern, Stadt, Angster (nach 1597-1625)
13	34	Mailand, Herzogtum, Bissolo (1402-1412)
14	32	Mailand, Herzogtum, Denaro (1395-1402)
15	104	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
16	190	Zug, Stadt, Fragment eines 1/6 Assis ( = Angster) o. J.
		(nach 1737)
17	194	Fragmente eines Pfennigs (14./15. Jh.?)
M 10*	204	Fragment eines Valentinkreuzes (17. Jh.)
	81	
		a) 7 gefunden am 19.1.1966; Männerseite.
		b) Querhaus/Männerseite; 19.1.1966.
		c) Querschiff-Männerseite, in den Balkenlagergruben;
		19.1.1966.
		d) Männerseite; 19.1.1966.
		,
M 11/ 1	88	Luzern, Stadt, Angster (1517-1545)
2	108	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
3	117	Luzern, Stadt, Angster (ca. 1580-1597)
		( )

4	119	Luzern, Stadt, Angster (nach 1597-1625)
5	28	Strassburg, Stadt, drei Fragmente eines Lilienpfennigs
		(15. Jh.)
6	135	Schwyz, Land, Schilling 1629
7	200	Loreto, Wallfahrtsort, Wallfahrtspfennig (1671)
M 11*	216	Metallplättchen, gelocht (Beschlägteil?)
M 11**	215	Metallfragment, gefalzt, verbogen
20 To 10 To	0.0000000000000000000000000000000000000	
		\ 00 4 4000 \ 0.3 FM \ 1 \ 1 \ 771 1
		a) 20.1.1966, auf Männerseite, in Balkenlager der Kirche
		1643/44 und auf dem Brandboden.
		b) Querhaus/Männerseite, Balkenlager der Kirche 1643/44 und auf Brandboden; 20.1.1966.
		c) Querschiff-Männerseite, in den Balkenlagergruben; 20.1.1966.
		d) Männerseite; 20.1.1966.
		d) Wallierseite, 20.1.1900.
M 12/ 1	77	Luzern, Stadt, Angster (1471/1481-um 1500)
2	82	Luzern, Stadt, Angster (1471/1481-um 1500)
3	93	Luzern, Stadt, Angster (1517-1545)
4	90	Luzern, Stadt, Angster (1517-1545)
5	51	Bellinzona, Grafschaft, Mzgst. Uri-Schwyz-Nidwalden,
		Angster (1548-ca. 1605)
6	25	Murbach-Lüders, Fürstabtei, Rappen (1632-1662)
7	105	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
8	98	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
9	73	Laufenburg, Grafschaft, Löwenpfennig (um 1330/1340)
10	143	Solothurn, Stadt, Hälbling (nach 1350)
11	145	Mehrere Fragmente eines Hohlpfennigs (wohl 14. Jh.),
		Solothurn, Stadt?
12	134	Schwyz, Land, Schilling 1624
13	95	Luzern, Stadt, Angster (1517-1545)
14	11	Leuchtenberg, Landgrafschaft, Heller (vor 1487)
15	63	Bern, Stadt, Vierer ( = Halbkreuzer) 1732
16	178	Zürich, Stadt, 1 Rappen o. J. (18. Jh.)
17	67	Freiburg i. Ue., Stadt, Halber Pfennig n.d. Münzordnung v.
		1446
18	62	Bern, Stadt, Haller (15. Jh.)
M 10*	999	Motelle lättele en

Metallplättchen

Metallfragment, zweimal gelocht (Beschlägteil, Kleidbesatz?)

222

214

M 12\*

M 12\*\*

- a) Männerseite, im Schutt der 1643/44 Kirche, Balkenlager, gefunden am 24.1.1966.
- b) Querhaus/Männerseite: Balkenlagergruben, im Schutt der Kirche von 1643/44; 24.1.1966.
- c) Querschiff-Männerseite, in Balkenlagergruben und Bauschutt; 24.1.1966.
- d) Männerseite; 24.1.1966.

M 13/ 1	49	Basel, Stadt, Einseitiger Rappen (ab 1621/22?)
2	125	Luzern, Stadt, Angster (nach 1673-1688)
3	137	Schwyz, Land, Rappen (1621-1674)
4	128	Luzern, Stadt, Rappen (Mitte 17. Jh.)
5	213	Rundes Metallschildchen (von einer gepanzerten Jacke/
		Hemd?)
6	127	Luzern, Stadt, Schilling 1623
7	9	Hessen, Landgrafschaft, II Albus 170(4)
8	4	Augsburg, Reichsstadt, Kupferheller 1758
9	65	Chur, Stadt, Pfennig (1705-1740)
10	64	Chur, Stadt, Pfennig (1705-1740)

- a) Männerseite, im Balkenlagerschutt; 25.1.1966.
- b) Querhaus/Männerseite, in Balkenlager-Schutt; 25.1.1966.
- c) Querhaus-Männerseite, in Balkenlagergruben und Bauschutt; 25.1.1966.
- d) Männerseite; 25.1.1966.

M 14/ 1	12	Lübeck, Reichsstadt, Pfennig (ca. 1450-1500)
2	87	Luzern, Stadt, Angster (1517-1545)
3	80	Luzern, Stadt, Angster (1471/1481-um 1500)
4	56	Bellinzona, Grafschaft, Mzgst. Uri-Schwyz-Nidwalden,
		Angster (1548-ca. 1605)
5	78	Luzern, Stadt, Angster (1471/1481-um 1500)
6	72	Laufenburg, Grafschaft, Löwenpfennig (um 1330/1340)
7	16	Regensburg, Reichsstadt, Kupferheller 1764
8	202	Salzburg, Abtei St. Peter, Benediktspfennig (Ende 17. Jh.)
M 14*	212	Applique
1		

- a) Männerseite; 26.1.1966.
- b) Querhaus/Männerseite; 26.1.1966.
- c) Querschiff-Männerseite, in Balkenlagergruben und Bauschutt (eine M. [= M 16] möglicherweise aus Grab); 26.1.1966.
- d) Männerseite (1 Grab [ = M 16]); 26.1.1966.

Diese Münze muss aus der Brandschicht des gotischen Bodens stammen, da sie in einem festen Klumpen aus schwarzer Erde und Kohlesplitter eingebettet war.

# M 15/ - 161 Uri, Land, Kreuzer (16..) [1622–1627]

- a) In Grab Nr. ..., Männerseite/Vorchor, Skizze; 26.1.1966.
- b) Grabfund: Grab Nr. ...; Querhaus/Männerseite, Vorchor (vgl. Skizze); 26.1.1966.
- c) Querschiff-Männerseite, in Balkenlagergruben und Bauschutt (eine M. möglicherweise aus Grab); 26.1.1966.
- d) Männerseite (1 Grab); 26.1.1966.

Grab Nr. 35 (gotische Kirchenbestattung, vermutlich Priestergrab); das Grab liegt über den Fundamentsresten der romanischen Südmauer (roman. Kirche, 1121-Mitte 15. Jh.), unter Ziegelplatten, und 80 cm unter dem Boden der gotischen Kirche (Mitte 15. Jh.-1642), der durchschlagen war; der frühbarocke Boden war intakt; Grabtiefe: -220 cm (Hug, a.a.O., S. 97-98, 117-118, 127; Staatsarchiv Schwyz, Archivakten, 50.4. 1/15 II St. Martin: Hug, Provisorisches Gutachten der Gräber, a.a.O.).

# M 16/ - 58 Bern, Stadt, Haller (15. Jh.)

- a) Gefunden bei Grab unter roman. Mauerfundamentgrube, am 27.1.1966.
- b) Querhaus/Männerseite, bei Grab unter roman. Mauer-Fundamentgrube; 27.1.1966.
- c) Querschiff-Männerseite, 2 Metallplättchen, gefunden bei Grab unter romanischer Mauerfundation. (Grube); 27.1.1966.
- d) -.

Grab Nr. 19; das Grab liegt in ungestörter Lage unter dem Fundament der romanischen Südmauer und gehört zu den Gräbern des merowingisch-karolingischen Friedhofs (730/750–1120); Grabtiefe: – 286 cm (Hug, a.a.O., S. 96, 109–110, 127).

SZ*	223	Metallfragment, sehr dünn
SZ**	221	Metallfragment

- a) Männerseite «Geschlechterbänke», «Chrützen»; 31.1.1966.
- b) Querhaus (Seitenschiff)/Männerseite, «Geschlechterbänke», «Chrützen»; 31.1.1966.
- c) Querschiff-Seitenschiff, Männerseite; 31.1.1966.
- d) Männerseite, Seitenschiff, Balkenlager; 31.1.1966.

M 17/ 1	165	Zürich, Fraumünsterabtei, Einseitiger Pfennig
		(um 1377/1380)
2	140	Solothurn, Stadt, Pfennig (um 1270/1300)
3	220	Metallplättchen
4	21	Ulm, Reichsstadt, Kupferheller (18. Jh.)
5	97	Luzern, Stadt, Angster (1517-1545)
6	147	Solothurn, Stadt, Pfennig n. d. Vertrag v. 1387
7	163	Zofingen, Vordere Lande, Pfennig (1325-1330)
8	146	Solothurn, Stadt, Pfennig n. d. Vertrag v. 1387
9	166	Zürich, Fraumünsterabtei, Hälbling (nach 1399)
10	47	Basel, Stadt, Einseitiger Rappen (ab 1621/22?)
11	69	Freiburg i.Ue., Stadt, Fünfer (seit 1480)
-		

- a) Männerseite, Seitenkapelle, auf Boden 1642; 1.2.1966.
- b) Querhaus/Männerseite, Seitenkapelle, auf Boden von 1642; 1.2.1966.
- c) Querschiff-Seitenkapelle, Männerseite; 1.2.1966.
- d) Männerseite, Seitenkapelle, Balkenlager; 1.2.1966.

M 18/ 1	141	Solothurn, Stadt, Hälbling (nach 1350)
2	133	Schaffhausen, Stadt, Heller (Ende 15./Anfang 16. Jh.)

- a) Grab 2 b/Lettner (nur Höhe, aus Einfüllung) am 2.2.1966, Skizze.
- b) Vor den Chorstufen im Bauschutt, bei Grab 2; 2.2.1966.
- c) Vor den Chorstufen in Bauschutt; 2.2.1966.
- d) Grab 2 b/Lettner; 2.2.1966.

Grab Nr. 2 (barocke Kirchenbestattung; weltliches Grab?); das Grab liegt beim Lettner zur gotischen und frühbarocken Kirche; gotischer Boden bis 1642 und Boden der frühbarokken Kirche sind durchschlagen worden; nach Hug fand sich die Münze in der Kieferpartie des Toten (Staatsarchiv Schwyz, Archivakten, 50.4.1/15 II St. Martin: Hug, Provisorisches Gutachten der Gräber, a.a.O.).

M 19/ - 33 Mailand, Herzogtum, Denaro (1395-1402)

- a) Mittelgang, in Bodenbalkenlager der Kirche 1643-44, gef. am 16., 17. u. 18. Febr. 1966.
- b) Mittelgang (Querhaus), in Balkenlagern der Kirche von 1643/44; 16.–18.2.1966.
- c) Mittelgang-Querschiff, in Balkenlagern; 16.-18.2.1966.
- d) Mittelgang, Bodenlt.; 16.-18.2.1966.

M 20/ 1 46 Basel, Stadt, Einseitiger Rappen (ab 1621/22?)	
2 43 Basel, Stadt, Einseitiger Rappen (ab 1621/22?)	
3 37 Mailand, Herzogtum, Quattrino 1707	
4 175 Zürich, Stadt, 1 Rappen o. J. (18. Jh.)	
5 176 Zürich, Stadt, 1 Rappen o. J. (18. Jh.)	

- a) Am 22./23.2.1966 auf gotischem Boden, Mittelgang, und in Brandschutt unter Balkenlagern der 1643er Kirche (Grabfüllungen).
- b) Auf gotischem Boden (Mittelgang) und in Brandschutt unter Balkenlagern der Kirche 1643 (Grabfüllungen); 22./23.2.1966.
- c) Mittelgang-Querschiff, in Brandschutt auf gotischem Boden und in Grabfüllerde der frühbarocken Kirche; 22.– 23.2.1966.
- d) Mittelgang, got. Boden; 22./23.2.1966.

M 21/ 1	27	Oberelsass, Landgrafschaft, anonymer Heller (nach 1623)
2	170	Zürich, Fraumünsterabtei, Pfennig (1. Drittel 15. Jh.)
3	59	Bern, Stadt, Haller (15. Jh.)
4	100	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
5	99	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
6	103	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
7	110	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
8	101	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
9	112	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
10	109	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
11	111	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
12	113	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)
13	153	Uri, Land, Angster (1548-ca. 1600)
14	149	Uri, Land, Angster (1548-ca. 1600)
15	154	Uri, Land, Angster (1548-ca. 1600)
16	6	Breisach, Reichsstadt, Rappen (16. Jh.)
17	41	Basel, Stadt, Einseitiger Rappen (15. Jh.)
18	42	Basel, Stadt, Einseitiger Rappen (16. Jh.)
19	129	Nidwalden, Land, Haller (1548-ca. 1600)
20	120	Luzern, Stadt, Angster (nach 1597-1625)
21	75	Luzern, Stadt, Angster (ca. 1430-ca. 1440)

22	54	Bellinzona, Grafschaft, Mzgst. Uri-Schwyz-Nidwalden, Angster (1548-ca. 1605)	
23	118	Luzern, Stadt, Angster (nach 1597-1625)	
24	102	Luzern, Stadt, Angster (nach 1550-ca. 1580)	
25	150	Uri, Land, Angster (1548-ca. 1600)	
26	24	Fragment eines Hellers (16./17. Jh.?), Münzherrschaft,	
		Münzherr?	
27	217	Metallkappe	
28	182	Zug, Stadt, Angster (2. Hälfte 16. Jh.)	
29	160	Uri, Land, Kreuzer 1627	
30	206	Einseitiger Jeton, tropfenförmig (16./17. Jh.)	
31	26	Oberelsass, Landgrafschaft, Vierer (1602-1612)	
32	35	Mailand, Herzogtum, Sesino (1412-1447)	
33	208	Bleimarke (vor 1642)	
34	218	Zwei Fragmente einer Metallkappe	
35	196	Fragment eines Rappens (15./17. Jh.)	
36	197	Zwei Fragmente eines Rappens (15./17. Jh.)	

- a) 24./25.2.1966, M'gang in Brandschicht und Schutt der Gräber 1643/44, die durch diese Böden hinabreichen.
- b) Mittelgang (Querhaus), in Brandschutt des gotischen Bodens und in Grabfüllerde der frühbarocken Anlage; 24.–25.2.1966.
- c) Mittelgang-Querschiff, in Brandschutt auf gotischem Boden und in Grabfüllerde der frühbarocken Kirche; 24.–25.2.1966.
- d) Mittelgang, got. Boden; 24./25.2.1966.

M 22/ 1	169	Zürich, Fraumünsterabtei, Pfennig (1. Drittel 15. Jh.)
2	40	Basel, Bistum, Pfennig (1335-1365)
3	164	Zofingen, Vordere Lande, Pfennig (1395-1411)
4	76	Luzern, Stadt, Angster (ca. 1430-ca. 1440)
5	66	Freiburg i.Ue., Stadt, Pfennig n. d. Münzordnung v. 1446
6	30	Mailand, Herrschaft, Denaro (1329-1339)
7	198	Kupfermünze? (nicht datierbar)

			<ul> <li>a) 28.2.1966, Seitenschiff, Epistelseite, Krützenunterlagen.</li> <li>b) Querschiff/Seitenkapelle, Männerseite, in der «Chrützen»-Fundation; 28.2.1966.</li> <li>c) Querschiff-Seitenkapelle, Männerseite, in der Krützenfundation; 28.2.1966.</li> <li>d) Seitenschiff in Krützenunterlage; 28.2.1966.</li> </ul>
M 23/	2	18 142	Schwäbisch Hall, Reichsmünzstätte, Händleinsheller (Anfang 14. Jh.) Solothurn, Stadt, Hälbling (nach 1350)
	3 4	39 180	Basel, Bistum, Pfennig (1335–1365) Zürich, Stadt, 1 Rappen o. J. (18. Jh.)
		Tarke	<ul> <li>a) 8. u. 9.3.1966, Mittelgang.</li> <li>b) Mittelgang, hintere Hälfte des Querhauses; 89.3.1966.</li> <li>c) Mittelgang, hintere Hälfte Querschiff; 89.3.1966.</li> <li>d) Mittelgang, b/Chorstufen; 8./9.3.1966.</li> </ul>
M 24/	1	31	Mailand, Herrschaft, Denaro (1349-1354)
	2	1	Altenburg, Stadt, Heller (Händleinsheller), ab 1451
	3	68	Freiburg i.Ue., Stadt, Fünfer (seit 1480)
	4	195	Fragmente eines Pfennigs/Angsters (15. Jh.?)
			<ul><li>a) 10.3.1966; Mittelgang.</li><li>b) Mittelgang; 10.3.1966.</li><li>c) Mittelgang, hintere Hälfte Querschiff; 10.3.1966.</li><li>d) Mittelgang; 10.3.1966.</li></ul>
M 25/	1 2 3	17 13 159	Schongau, Stadt, Händleinsheller n. d. Verordnung v. 1358 Osnabrück, Bistum, Vierling (1482–1508) Uri, Land, Kreuzer 1624
	a		<ul> <li>a) 22.3.1966-26.3.1966, Quergang vorn und in Pfostenloch.</li> <li>b) Quergang vorn und in Pfostenloch (Lettneranlage?); 2226.3.1966.</li> <li>c) Mittelgang, vorn und in Pfostenloch (Lettneranlage?); 2223.3.1966 [sic].</li> <li>d) Quergang vorn und in Pfostenloch; 22.326.3.1966.</li> </ul>
M 26/	1	55	Bellinzona, Grafschaft, Mzgst. Uri-Schwyz-Nidwalden, Angster (1548–ca. 1605)
	2	23	Heller (Mitte 14. Jh.), Münzherrschaft, Münzherr?
	3	177	Zürich, Stadt, 1 Rappen o. J. (18. Jh.)
	4	188	Zug, Stadt, ¼ Assis (= Angster) o. J. (vermutl. 1. Hälfte 18. Jh.)
	5	22	Ulm, Reichsstadt, Kupferheller (18. Jh.)

- a) 20.7.1966, Sondierschnitt unter Ratsherrenstühlen auf gotischem Boden.
- b) Sondierschnitt entlang des Mittelganges auf der Höhe zwischen vorderem Säulenpaar und mittlerem Kreuzgang; 20.7.1966.
- c) Sondierschnitt entlang des Mittelganges auf der Höhe zwischen vorderem Säulenpaar und mittlerem Kreuzgang; 20.7.1966.
- d) Sondierschnitt unter den heutigen Ratsherrenstühlen auf gotischem Boden; 20.7.1966.

M 27/ 1	199	Nürnberg, anonymer Rechenpfennig (Lilien-Kronen-Pfennig), 16./17. Jh.
2	7	Vier Fragmente eines Rappens (16. Jh.?), Breisach, Reichsstadt?
3	96	Luzern, Stadt, Angster (1517-1545)
4	183	Zug, Stadt, Heller (2. Hälfte 16. Jh.)

- a) Gefunden von Baldoria G. in Sz Kirche, hinteres Krützen-MS am 18.9.1968.
- b) Hinteres «Chrützen»-MS; 18.9.1966 [Jahreszahl (von anderer Hand?) von 68 zu 66 korridiert].
- d) -.

M 28/ 1	219	Metallkappe
2	224	Englische Plakette «Clarkson's Six Cord»

## Bibliographie

Beckenbauer Egon Beckenbauer, Die Münzen der Reichsstadt Regensburg (Bayerische Münzkataloge, 5). Grünwald 1978. Beyschlag D. E. Beyschlag, Versuch einer Münzgeschichte Augsburgs in dem Mittelalter, nebst Beyträgen zur Münzgeschichte der übrigen Alemannisch-Suevischen-Lande in dem nämlichen Zeitraume. Stuttgart und Tübingen 1835. Blatter F. Blatter, Die Zeitfolge der Berner Pfennige. SNR 24, 1926, S. 359-375. Braun v. Stumm G. Braun v. Stumm, Über das ältere Zofinger Münzwesen. SNR 34, 1948/49, S. 28-58. Buchenau, Fd. Belzheim H. Buchenau, Der zweite Fund von Belzheim bei Oettingen. Teil II.: Die Haller Pfennige (Handpfennige). Mitteilungen Bayerischen Numismatischen Gesellschaft 38/39, 1920/21, S. 1-16. Cahn, Fd. Bourrignon E.B. Cahn, Ein kleiner Schatzfund im Jura. SNR 55, 1976, S. 151-163. Cahn, Konstanz J. Cahn, Münz- und Geldgeschichte von Konstanz und des Bodenseegebietes im Mittelalter bis zum Reichsmünzgesetz von 1559. Heidelberg 1911. Cahn, Rappenmünzbund J. Cahn, Der Rappenmünzbund. Eine Studie zur Münzund Geldgeschichte des oberen Rheinthales. Heidelberg Cappe H. Ph. Cappe, Beschreibung der Münzen von Goslar. Dresden 1860. Coraggioni L. Coraggioni, Münzgeschichte der Schweiz. Genf 1896. CNI V Corpus Nummorum Italicorum. Primo tentativo di un Catalogo generale delle monete medievali e moderne coniate in Italia o da Italiani in altri paesi. Volume V: Lombardia (Milano). Roma 1914. De stedelijke Munt van Nijmegen (Tom Passon), De stedelijke Munt van Nijmegen, 1457-1704. (Catalogus. Samengesteld naar aanleiding van de tentoonstelling in het Nijmeegs Museum «Commanderie van St. Jan van 7 oktober tot 12 november 1979). Nijmegen 1980. Divo/Tobler J.-P. Divo/Ed. Tobler, Die Münzen der Schweiz im 17. Jahrhundert. Zürich 1987. J.-P. Divo/Ed. Tobler, Die Münzen der Schweiz im 18. Jahrhundert. Zürich/Luzern 1974. J.-P. Divo/Ed. Tobler, Die Münzen der Schweiz im 19. und 20. Jahrhundert. Helvetische Republik (1798-1803), Kantonale Münzen (1803-1848), Bundesmünzen (1850-1968). Zweite, erweiterte Auflage. Zürich/Luzern 1969. Engel/Lehr A. Engel/E. Lehr, Numismatique de l'Alsace. Paris 1887. Förschner I G. Förschner, Deutsche Münzen, Mittelalter bis Neuzeit, der münzenprägenden Stände von Aachen bis Augsburg, Band I. Historisches Museum Frankfurt am Main, Münzkabinett. Melsungen 1984. Gebert, Rechenpfennigschlager C. F. Gebert, Die Nürnberger Rechenpfennigschlager. Mitteilungen der Bayerischen Numismatischen Gesellschaft 35, 1917. München 1918. Geiger H.-U. Geiger, Die Abtissin mit der Rüschenhaube. Zu einem seltenen Zürcher Pfennig des 14. Jahrhunderts. SM 26, 1976, S. 10-13.

Häberle Ad. Häberle, Ulmer Münz- und Geldgeschichte des XVI.

> bis XIX. Jahrhunderts (Ulmer Schriften zur Kunstgeschichte, hrsg. von Adolf Häberle, 12. Veröffentlichung). Ulm

1937.

von Höfken Rud. von Höfken, Studien zur Bracteatenkunde Süd-

deutschlands. Band II. (S.A. aus dem Archiv für Bracteaten-

kunde). Wien 1906.

Hoffmeister II J.C.C. Hoffmeister, Historisch-kritische Beschreibung aller

bis jetzt bekannt gewordenen hessischen Münzen, Medaillen und Marken. In genealogisch-chronologischer Folge. Zwei-

ter Band. Cassel/Paris 1857.

Hürlimann H. Hürlimann, Zürcher Münzgeschichte. Zürich 1966. Iklé/Hahn

Ad. Iklé, Die Münzen der Stadt St. Gallen mit einer Einlei-

tung und Nachtrag von E. Hahn. Genf 1911.

Jesse Wilh. Jesse, Der Wendische Münzverein. Braunschweig

(1967). (Reprint der Ausgabe von 1927 mit Nachträgen und

Verbesserungen).

Karl Kennepohl, Die Münzen von Osnabrück. Die Prägun-Kennepohl

> gen des Bistums und des Domkapitels Osnabrück, die Stadt Osnabrück, sowie des Kollegiatstiftes und der Stadt Wiedenbrück (Veröffentlichungen des Museums der Stadt Osna-

brück, Band I). München 1938.

Koch B. Koch, Das Münzwesen der Landgrafen von Leuchten-

berg und Grafen von Hals. Passauer Jahrbuch für Geschich-

te, Kunst und Volkskunde 16, 1974, S. 179-195.

Koenig, Rechenpfennigschlager A. Koenig, Die Nürnberger Rechenpfennigschlager. Ein

Nachtrag. Mitteilungen der Bayerischen Numismatischen

Gesellschaft 53, 1935, S. 4-16.

Krug Gerhard Krug, Die meissnisch-sächsischen Groschen 1338

bis 1500 (Veröffentlichungen des Landesmuseums für Vor-

geschichte Dresden, Band 13). Berlin 1974.

La zecca e le monete di Milano La zecca e le monete di Milano (Mostra al Museo archeolo-

gico Milano, 11 maggio - 3 ottobre 1983). (Catalogo a cura

di Maila Chiaravalle). (Milano 1983).

Lanz O. Lanz, Die Münzen und Medaillen von Ravensburg im

Verlaufe seiner Münzgeschichte. Stuttgart 1927.

Lohner Carl Lohner, Die Münzen der Republik Bern. Zürich 1846. Malmer

Brita Malmer, Den senmedeltida penningen i Sverige. Svenska brakteater med krönt huvud och krönta bokstäver. Late medieval pennies in Sweden. Bracteates with crowned

head and crowned letters. Stockholm 1980.

Meyer H. Meyer, Die Brakteaten der Schweiz. Nebst Beiträgen zur

> Kenntnis der schweizerischen Münzrechte während des Mittelalters. Aus den Mitteilungen der Antiquarischen Gesell-

schaft besonders abgedruckt. Zürich 1845.

Michaud A. Michaud, Les Monnaies des Princes-Évêques de Bâle.

> Notice Historique et Description de 234 Pièces accompagnées de Figures dans le Texte et de Planches représentant

133 Monnaies. La Chaux-de-Fonds 1905.

Morard/Cahn/Villard N. Morard/E. Cahn/Ch. Villard, Monnaies de Fribourg.

Freiburger Münzen. Deutsche Übersetzung von Arno Aeby.

Fribourg 1969.

Nau E. Nau, Die Münzen und Medaillen der oberschwäbischen

Städte. Freiburg i. Br. 1972.

Posern-Klett C. F. von Posern-Klett, Münzstätten und Münzen der Städ-

te und geistlichen Stifter Sachsens im Mittelalter (Sachsens

Püntener

Saurma

Schärli, Fd. Breitenbach

Schwarz

Schwarz/Püntener

SKM VII

Steinhilber

Trachsel

Wielandt

Wüthrich

Stephen Doswald Rigiweg 5 8708 Männedorf Münzen im Mittelalter, bearb. und hrsg. von C. F. Posern-Klett, Erster Teil: Münzstätten und Münzen der Städte und geistlichen Stifter). Leipzig 1846.

A. Püntener, Urner Münz- und Geldgeschichte. Altdorf

Hugo Frhr. v. Saurma-Jeltsch, Die Saurmasche Münzsammlung deutscher, schweizerischer und polnischer Gepräge von etwa dem Beginn der Groschenzeit bis zur Kipperperiode. Berlin 1892.

B. Schärli, Der Münzfund aus der Fridolinskapelle in Breitenbach SO, 1979, vergraben 1664 oder 1665. Archäologie des Kantons Solothurn 4, 1985, S. 81-102.

D.W.H. Schwarz, Münz- und Geldgeschichte Zürichs im Mittelalter. Aarau 1940.

D. Schwarz/A. Püntener, Nidwaldner Münz- und Geldgeschichte. Stans 1980.

Schweizerische Münzkataloge, VII: Solothurn. Nach J. und H. Simmen, neu bearbeitet und ergänzt durch die Helvetische Münzenzeitung. Bern 1972.

Dirk Steinhilber, Geld- und Münzgeschichte Augsburgs im Mittelalter. Jahrbuch für Numismatik und Geldgeschichte 5/6, 1954/55, S. 5–142.

C. F. Trachsel, Die Münzen und Medaillen Graubündens. Berlin 1866.

F. Wielandt, Schweizerische Münzkataloge, VI: Die Basler Münzprägung von der Merowingerzeit bis zur Verpfändung der bischöflichen Münze an die Stadt im Jahr 1373. Bern 1971.

F. Wielandt, Die Münzen von Laufenburg und Rheinau. Unter Verwendung von Vorarbeiten Robert Greter-Stückelberger's bearb. v. F.' W.'. Freiburg i. Br. (1978).

F. Wielandt, Münz- und Geldgeschichte des Standes Luzern. Luzern 1969.

F. Wielandt, Schaffhauser Münz- und Geldgeschichte. Hrsg. v. der Schaffhauser Kantonalbank aus Anlass ihres 75jährigen Bestehens. Schaffhausen 1959.

F. Wielandt, Münz- und Geldgeschichte des Standes Schwyz. Einsiedeln 1964.

F. Wielandt, Münz- und Geldgeschichte des Standes Zug. Zug 1967.

Sammlung Gottlieb Wüthrich. Münzen und Medaillen der Schweiz und ihrer Randgebiete. Münzen und Medaillen AG, Basel. Auktions-Katalog Nr. 45, 25.–27. November 1971.