

# Verzeichnisse

## ABKÜRZUNGEN

Außer den im „Bericht RGK 71, 1990, 987–992“ veröffentlichten Empfehlungen werden folgende Abkürzungen verwendet:

B'	Blei	Oberfl.	Oberfläche(n)
Bdm.	Bodendurchmesser	o. Abb.	ohne Abbildung
Bfrg.	Bodenfragment(e)	o. Inv. Nr.	ohne Inventarnummer
Br'	Bronze	o. Nr.	ohne Nummer
BS	Bodenstück(e)	P.	Partikel
D. P./cm <sup>2</sup>	Dichte in Partikeln pro cm <sup>2</sup>	Pgr.	Partikelgröße
di.	dick	Quarzmag.	Quarzmagerung
Di.	Dicke	RAB	Rheinisches Amt für Bodendenkmalpflege
Drsch.	Drehscheibe	Rdm.	Randdurchmesser
E'	Eisen	rez.	rezent
Ffrakt.	Feinfraktion	Rfrg.	Randfragment(e)
Frg.	Fragment(e)	Ritzh.	Ritzhärte
frg.	fragmentarisch	RLMB	Rheinisches Landesmuseum Bonn
G ?	Individualdiagnosen: Geschlecht nicht bestimmbar	Rö.	Röntgenarchivnummer des RLMB
G'	Gold	Rs.	Rückseite
Irdenw.	Irdenware	RS	Randstück(e)
Ku'	Kupfer	Schw.	Schwanenberger Farbführer
li. Drsch.	linkslaufende Drehscheibe	Si'	Silber
m	bei Individualdiagnosen: männlich	Stoll 23	Nummer Stollischer Frankenkatalog (RLMB)
Mag.	Magerung	Tongf.	Tongefäß(e)
Magp.	Magerungspartikel	v. v.	von vorne
Mdm.	Mündungsdurchmesser	Vol.	Volumen (i. e. Fassungsvermögen)
n	Anzahl (in Tabellen)	Vs.	Vorderseite
n. l.	nach links	w	bei Individualdiagnosen: weiblich
n. r.	nach rechts	WS	Wandstück(e)
NRh Phase	Niederrhein Phase	Σ	Summe
		△	Entsprechung

Zitierweise der Katalognummern:

Grab 1.1 = Grab 1, Fundstück 1. – Grab 1.1/1 – Grab 1, mehrteiliges Fundstück. – Xanten I 44 = Xanten I Einzelfund 44

## KÜRZEL DER FUNDGATTUNGEN

D-BM 1	rauhwandige Ware D, Badorfer Machart Typ 1	Kwt	Knickwandtopf
D-BM 2	rauhwandige Ware D, Badorfer Machart Typ 2	Lan	Lanzenspitze
FBA	Franziska, Beil- oder Axtwaffe	Nad	Nadel
Fib	Fibel	Ohr	Ohring
Fla	Flasche	Per	Perle
Ger	Gerät, Kleingerät (Messer, Pinzette, ...)	Rng	Ring
Ggh	Gürtelgehänge	Sax	Sax, Saxscheide
Gla	Glasgefäß	Sbu	Schildbuckel
Gür	Gürtel	Sha	Schale
Hnd	handgeformte Keramik	Sna	Schnalle
Kan	Kanne	Spa	Spatha, Spathagurt
Kru	Krug	Tra	Tracht
		Wwt	Wölbwandtopf

## ABGEKÜRZT ZITIERT LITERATUR

Außer den im „Bericht RGK 71, 1990 und 73, 1992 (Ausgabe 1993)“ veröffentlichten Empfehlungen werden folgende Literaturabkürzungen verwendet:

- AHRENS, Sachsen  
CLAUS AHRENS (Hrsg.), Sachsen und Angelsachsen. Ausstellung des Helms-Museums, Hamburg. Mus. Vor- u. Frühgesch. 18. Nov. 1978 – 28. Febr. 1979 (Hamburg 1978).
- AMENT, Flonheim  
HERMANN AMENT, Fränkische Adelsgräber von Flonheim in Rheinhessen. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit B5 (Berlin 1970).
- AMENT, Grabhügel  
HERMANN AMENT, Merowingische Grabhügel. In: W. SCHLESINGER (Hrsg.), Althessen im Frankenreich. Nationes 2 (Sigmaringen 1975) 63–93.
- AMENT, Literaturbericht 1971–1979  
HERMANN AMENT, Archäologie des Merowingerreiches. Literaturbericht. In: Ber. RGK 51/52, 1970/71 – 60, 1979.
- AMENT, Mayen u. Pellenz  
HERMANN AMENT, Die fränkischen Grabfunde aus Mayen und der Pellenz. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit B9 (Berlin 1976).
- AMENT, Periodisierung  
HERMANN AMENT, Zur archäologischen Periodisierung der Merowingerzeit. Germania 55, 1977, 131–140.
- AMENT, Rheinland  
HERMANN AMENT, Chronologische Untersuchungen an fränkischen Gräberfeldern der jüngeren Merowingerzeit im Rheinland. Ber. RGK 57, 1976, 285–336.
- ARENDS, Amulett  
ULRICH ARENDS, Ausgewählte Gegenstände des Frühmittelalters mit Amulettcharakter. Phil. Diss. Heidelberg 1974 (Hamburg 1978).
- BADER, Sanctos Tafeln  
WALTER BADER, Die Stiftskirche des Hl. Viktor zu Xanten. Sanctos, Grabfeld, Märtyrergrab und Bauten vom 4. Jahrhundert bis um oder nach 752–768 n. Chr. Bd. 1,1 Tafeln (Kevelaer 1960).
- BADER, Sanctos Text  
WALTER BADER, Die Stiftskirche des Hl. Viktor zu Xanten. Sanctos, Grabfeld, Märtyrergrab und Bauten vom 4. Jahrhundert bis um oder nach 752–768 n. Chr. Ausgrabungen des Rheinischen Landesmuseums in Bonn. Veröff. Ver. Erhaltung Xantener Dom e. V. 8 Bd. 1,1 Text (Kleve 1985).
- BAYER, Mittelrhein  
HEINRICH BAYER, Urkundenbuch zur Geschichte der jetzt die Preussischen Regierungsbezirke Coblenz und Trier bildenden mittelrheinischen Territorien 1: Von den ältesten Zeiten bis zum Jahre 1169 (Coblenz 1860).
- BESSON, Lausanne  
MARIUS BESSON, L'Art Barbare dans l'ancien diocèse de Lausanne (Lausanne 1909).
- BIERBRAUER, Ethnogenese  
VOLKER BIERBRAUER, Die germanische Aufsiedlung des östlichen und mittleren Alpengebietes im 6. und 7. Jahrhundert aus archäologischer Sicht. In: H. BEUMANN / W. SCHRÖDER (Hrsg.), Frühmittelalterliche Ethnogenese im Alpenraum. Nationes 5 (Sigmaringen 1985) 9–47.
- BIERBRAUER, Kontinuitätsprobleme  
VOLKER BIERBRAUER, Kontinuitätsprobleme im Mittel- und Ostalpenraum zwischen dem 4. und 7. Jahrhundert aus archäologischer Sicht. Ber. Dt. Landeskd. 53, 1979, 343–370.
- BINDING, Holzkirchen  
GÜNTHER BINDING, Holzkirchen im Rhein-Maas-Gebiet. In: C. AHRENS (Hrsg.), Frühe Holzkirchen im nördlichen Europa. Ausstellung des Helms-Museums, Hamburgisches Museum für Vor- und Frühgeschichte 13. 11. 1981 – 28. 3. 1982 (Hamburg 1981) 267–275.
- BINDING, Memoriensteine  
GÜNTHER BINDING, ‚Memoriensteine‘ am unteren Niederrhein. Kalender für das Klever Land 1971, 49–62.
- BINTERIM / MOOREN, ED Köln I  
ANTON JOSEF BINTERIM / ALBERT MOOREN, Die Erzdiocese Köln bis zur französischen Staatsumwälzung I–II (Düsseldorf 1892, 1893).
- BINTERIM / MOOREN, Köln  
ANTON JOSEF BINTERIM / JOSEF HUBERT MOOREN, Die alte und neue Erzdiocese Köln 1–4 (Mainz 1828–1831).
- DE BOE, Borsbeek  
GUY DE BOE, Een merovingisch grafveld te Borsbeek (Antwerpen). Arch. Belgica 120 (Brüssel 1970).
- BÖHME, Führer 25  
HORST WOLFGANG BÖHME, Die fränkischen Altertümer in der Zülpicher Börde und der nördlichen Eifel. Führer Vor- u. Frühgesch. Denkmäler 25 (Mainz 1974) 86–110.
- BÖHME, Grabfunde  
HORST WOLFGANG BÖHME, Germanische Grabfunde des 4. bis 5. Jahrhunderts zwischen Unterer Elbe und Loire. Studien zur Chronologie und Bevölkerungsgeschichte. Münchner Beitr. Vor- u. Frühgesch. 19 (München 1974).
- BÖHNER, Führer 14  
KURT BÖHNER, Zur frühmittelalterlichen Besiedlungsgeschichte des Niederrheingebietes zwischen Krefeld und Kleve. In: Führer vor- u. frühgesch. Denkmäler 14 (Mainz 1969) 75–98.
- BÖHNER, Führer 15  
KURT BÖHNER, Die Franken zwischen Lippe und Wupper. Essen – Düsseldorf – Duisburg. In: Führer Vor- u. Frühgesch. Denkmäler 15 (Mainz 1969) 26–39.
- BÖHNER, Morken  
KURT BÖHNER, Das Grab des fränkischen Herren aus Morken im Rheinland. Kunst u. Alt. Rhein. Führer RLMB 4 (Köln 1959).
- BÖHNER, Niederrhein  
KURT BÖHNER, Archäologische Beiträge zur Erforschung der Frankenzeit am Niederrhein. Rhein. Vierteljahrb. 15/16, 1950/51, 19–38.
- BÖHNER, Orsoy  
KURT BÖHNER, Die fränkischen Gräber von Orsoy, Kreis Mörs. Bonner Jahrb. 149, 1949, 146–196 mit Taf. 8–13.
- BÖHNER, Trierer Land  
KURT BÖHNER, Die fränkischen Altertümer des Trierer Landes. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit B1 (Berlin 1958).
- BOGAERS / RÜGER, Limes  
JULIANUS EGIDIUS ALPHONSUS THERESIA BOGAERS / CHRISTOPH B. RÜGER, Der Niedergermanische Limes. Materialien zu seiner Geschichte. Kunst u. Alt. Rhein 50 (Köln 1974).

- BORGER, St. Quirin  
HUGO BORGER, Die Ausgrabungen an St. Quirin zu Neuss in den Jahren 1959–1964. Rhein. Ausgr. 1 (Köln 1968) 170–240.
- BORGER, Vorbericht 1  
HUGO BORGER, Die Ausgrabungen in der Dom-Immunität zu Xanten in den Jahren 1957 und 1958 (Vorbericht 1). Bonner Jahrb. 160, 1960, 313–341.
- BORGER, Vorbericht 2  
HUGO BORGER, Die Ausgrabungen unter der Stiftskirche des Hl. Viktor zu Xanten in den Jahren 1945 bis 1960 (Vorbericht 2). Bonner Jahrb. 161, 1961, 396–448.
- BORGER, Vorbericht 3  
HUGO BORGER, Ausgrabungen unter dem Dom und in der Stifts-Immunität in den Jahren 1961–1966 (Vorbericht 3). In: H. BORGER / F. W. OEDIGER, Beiträge zur Frühgeschichte des Xantener Viktorstiftes. Rhein. Ausgr. 6 (Düsseldorf 1969) 1–205.
- BOULANGER, Marchélepot  
CAMILLE BOULANGER, Le cimetière franco-méovingien et carolingien de Marchélepot, Somme (Paris 1909).
- BOULANGER, Monceaux  
CAMILLE BOULANGER, Le cimetière mérovingien de Monceaux, Oise. Bull. Arch. Com. Trav. Hist. 1908, 328–343.
- BOULANGER, Mobilier funéraire  
CAMILLE BOULANGER, Le mobilier funéraire Gallo-Romain et Franc en Picardie et en Artois (Paris 1902–05).
- BRIDGER / SIEGMUND, 8. Jahrhundert  
CLIVE BRIDGER / FRANK SIEGMUND, Funde des 8. Jahrhunderts aus Xanten. Bonner Jahrb. 187, 1987, 543–562.
- BRIDGER / SIEGMUND, Stiftsimmunität  
CLIVE BRIDGER / FRANK SIEGMUND, Die Xantener Stifts-Immunität. Grabungsgeschichte und Überlegungen zur Siedlungstopographie. In: Beiträge zur Archäologie des Rheinlandes. Rhein. Ausgr. 27 (Bonn 1987) 63–133.
- VON DEN BRINCKEN, Mariengraden  
ANNA DOROTHEE VON DEN BRINCKEN, Das Stift Mariengraden zu Köln (Stkunden und Akten 1059–1817). Mitteilungen aus dem Stadtarchiv von Köln Heft 57/58 I.Tl.: Regesten (Köln 1969). II.Tl.: Textanhang und Register (Köln 1969).
- BRULET / MOUREAU, Braives  
RAYMOND BRULET / GEORGES MOUREAU, La nécropole mérovingienne „en Village“ à Braives (Louvain-la-Neuve 1979).
- CAPELLE, Domburg  
TORSTEN CAPELLE, Die frühgeschichtlichen Metallfunde von Domburg auf Walcheren. Nederlandse Oudheden 5 (Amersfoort 1976).
- CAPELLE, Schouwen  
TORSTEN CAPELLE, Die karolingischen Funde von Schouwen. Nederlandse Oudheden 7 (Amersfoort 1978).
- CAPELLE u. a., Beckum  
TORSTEN CAPELLE u. a., Das Gräberfeld von Beckum I. Veröff. Altkomm. Westfalen-Lippe 7 (Münster 1979).
- VON CHLINGENSPERG-BERG, Reichenhall  
MAX VON CHLINGENSPERG-BERG, Das Gräberfeld von Reichenhall in Oberbayern (Reichenhall 1890).
- CHRISTLEIN, Alamannen  
RAINER CHRISTLEIN, Die Alamannen. Archäologie eines lebendigen Volkes (Stuttgart 1978).
- CHRISTLEIN, Besitzabstufungen  
RAINER CHRISTLEIN, Besitzabstufungen zur Merowingerzeit im Spiegel reicher Grabfunde aus West- und Süd-Deutschland. Jahrb. RGZM 20, 1973, 147–180.
- CHRISTLEIN, Dirlewang  
RAINER CHRISTLEIN, Das alamannische Gräberfeld von Dirlewang bei Mindelheim. Materialh. Bayer. Vorgesch. 25 (Kallmünz 1971).
- CHRISTLEIN, Marktoberdorf  
RAINER CHRISTLEIN, Das alamannische Reihengräberfeld von Marktoberdorf im Allgäu. Materialh. Bayer. Vorgesch. 21 (Kallmünz 1966).
- CHRISTLEIN, Qualitätsgruppen  
RAINER CHRISTLEIN, Qualitätsgruppen unter den Grabausstattungen des 6. und 7. Jahrhunderts aus Süd- und Westdeutschland (Phil. Diss. Freiburg 1968).
- CLAUSS, Heidelberg-Kichheim  
GISELA CLAUSS, Reihengräberfelder von Heidelberg-Kirchheim. Bad. Fundber. Sonderh. 14,1–2 (Freiburg 1971).
- CLEMEN, Kunstdenkmäler  
PAUL CLEMEN, Die Kunstdenkmäler der Rheinprovinz (Düsseldorf 1891–1907).
- COCHET, Normandie Souterraine  
JEAN BENOÎT DESIRÉ (ABBÉ) COCHET, La Normandie souterraine ou notices sur des cimetières romains et des cimetières francs explorés en Normandie (Paris 1855).
- COHEN  
HENRI COHEN, Description historique des médailles et monnaies frappées sous l'Empire Romain. 8 Bde. (Paris 1880–1892).
- COUTIL, Bueil  
LÉON COUTIL, Le cimetière franc et carolingien de Bueil, Eure (Évreux 1905).
- CRAMER, Ortsnamen  
FRANZ CRAMER, Rheinische Ortsnamen aus vorrömischer und römischer Zeit (Düsseldorf 1901).
- DANNHEIMER, Epolding-Mühlthal  
HERMANN DANNHEIMER, Epolding-Mühlthal. Siedlung, Friedhöfe und Kirche des frühen Mittelalters. Münchner Beitr. Vor- u. Frühgesch. 13 (München 1968).
- DANNHEIMER, Lauterhofen  
HERMANN DANNHEIMER, Lauterhofen im frühen Mittelalter. Reihengräberfeld, Martinskirche, Königshof. Materialh. Bayer. Vorgesch. 22 (Kallmünz 1968).
- DANNHEIMER, Mittelfranken  
HERMANN DANNHEIMER, Die germanischen Funde der späten Kaiserzeit und des frühen Mittelalters in Mittelfranken. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit A 7 (Berlin 1962).
- DANNHEIMER / ULBERT, Feldmoching u. Sendling  
HERMANN DANNHEIMER / GÜNTHER ULBERT, Die bajuwarischen Reihengräberfelder von Feldmoching und Sendling, Stadt München. Materialh. Bayer. Vorgesch. 8 (Kallmünz 1956).
- DITTMAYER, Ortsnamen  
Heinrich DITTMAYER, Die linksrheinischen Ortsnamen auf -dorf und -heim. Rhein. Archiv 108 (Bonn 1979).
- DRACK, Schweiz VI  
WALTER DRACK (Hrsg.), Ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz VI: Das Frühmittelalter (Basel 1979).
- DRIEHAUS, Radiographie  
JÜRGEN DRIEHAUS, Archäologische Radiographie. Archäo-Physika 4 (Düsseldorf 1968).
- ENNEN / ECKERTZ, Quellen  
LEONARD ENNEN / GOTTFRIED ECKERTZ, Quellen zur Geschichte der Stadt Köln. 2 Bde. (Köln 1860, 1863).

- VAN ES / HULST, Lent  
W. A. VAN ES / R. S. HULST, Das merowingische Gräberfeld von Lent. *Nederlandse Oudheden* 14 (Amersfoort 1991).
- EIVSON, Buckland  
VERA I. EIVSON, Dover: The Buckland anglo-saxon cemetery. *Hist. Buildings and Mon. Comm. England Arch. Report* 3 (London 1987).
- FAIDER-FEYTMANS, Mariemont  
GERMAINE FAIDER-FEYTMANS, Les collections d'archéologie régionale du Musée de Mariemont II. Les nécropoles mérovingiennes (Mariemont 1970).
- Festschrift Werner II  
GEORG KOSSACK / GÜNTHER ULBERT (Hrsg.), Studien zur vor- und frühgeschichtlichen Archäologie. Festschrift Joachim Werner II. Frühmittelalter. Münchner Beitr. Vor- u. Frühgesch., Ergbd. 1/II (München 1974).
- FIEDLER, Kirchheim  
RESI FIEDLER, Katalog Kirchheim unter Teck. Die vor- und frühgeschichtlichen Funde im Heimatmuseum. Veröff. Staatl. Amt Denkmalpfl. A 7 (Stuttgart 1962).
- FINGERLIN, Güttingen u. Merdingen  
GERHARD FINGERLIN, Die alamannischen Gräberfelder von Güttingen und Merdingen in Südbaden. *Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit A 12* (Berlin 1971).
- FLEURY / PÉRIN, Problèmes  
MICHEL FLEURY / PATRICK PÉRIN (Hrsg.), Problèmes de chronologie relative et absolue concernant les cimetières mérovingiens entre Loire et Rhin. *Actes du II<sup>e</sup> colloque archéologique de la IV<sup>e</sup> Section de l'École pratique des Hautes Etudes, Paris 1973* (Paris 1978).
- FRANKEN, Alamannen  
MARLIS FRANKEN, Die Alamannen zwischen Iller und Lech. *Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit A 5* (Berlin 1944).
- VON FREEDEN, Ohringe  
UTA VON FREEDEN, Untersuchungen zu merowingerzeitlichen Ohringen bei den Alamannen. *Ber. RGK* 60, 1979, 227–441.
- FREMERSDORF, Müngersdorf  
FRITZ FREMERSDORF, Das fränkische Reihengräberfeld von Köln-Müngersdorf. *Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit A 6* (Berlin 1955).
- Führer 14  
Führer zu vor- und frühgeschichtlichen Denkmälern 14: Linker Niederrhein: Krefeld, Xanten, Kleve (Mainz 1969).
- Führer 15  
Führer zu vor- und frühgeschichtlichen Denkmälern 15: Essen, Düsseldorf, Duisburg (Mainz 1969).
- VON GADOW, Quellen  
HENNING VON GADOW, Die Quellen zu den Siedlungsnamen der Rheinlande vor dem Jahre 1100. *Beitr. Namensforsch. N. F. Beih.* 3 (Heidelberg 1969).
- GARSCHA, Südbaden  
FRIEDRICH GARSCHA, Die Alamannen in Südbaden. *Katalog der Grabfunde. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit A 11* (Berlin 1970).
- GENTHE, Altertümer  
HERMANN GENTHE, Duisburger Altertümer. Ein Beitrag zur Geschichte der Stadt Duisburg und zur prähistorischen Karte Deutschlands. Beigabe zum Programm des Gymnasiums in Duisburg (Duisburg 1881).
- GESCHWENDT, Geldern  
FRITZ GESCHWENDT, Kreis Geldern. *Archäologische Funde und Denkmäler* 1 (Köln, Graz 1960).
- GIESLER, Niederkassel  
JOCHEN GIESLER, Frühmittelalterliche Funde aus Niederkassel, Rhein-Sieg-Kreis. *Bonner Jahrb.* 183, 1983, 475–590.
- GLAZEMA / YPEY, Ambachtskunst  
PIETER GLAZEMA / JAAP YPEY, Merovingische Ambachtskunst (Amersfoort 1956).
- GLÖCKNER, Codex Laur.  
KARL GLÖCKNER (Hrsg.), *Codex Laureshamensis*. 3 Bde. (Darmstadt 1975).
- GOETZ, Vergessene Zeiten  
H.-W. GOETZ in: F. SEIBT (Hrsg.), *Vergessene Zeiten. Mittelalter im Ruhrgebiet. Katalog Ausstellung Ruhrlandmus. Essen, 26. 9. 1990–6. 1. 1991*, Bd. 1 (Essen 1990) 80–88.
- GORISSEN, Rindern  
FRIEDRICH GORISSEN, Rindern (Harenatium-Rinharen). Römisches Limeskastell, angloschottisches Coenobium Willibrords, feudale Grundherrschaft und Herrlichkeit, *Deichschau Bd. 1: Von den Anfängen der Besiedlung bis zum Ende der Herrlichkeit. Darstellung und Quellen* (Kleve 1985).
- GREGOR, Liber in Gloriam Martyrum  
GREGOR VON TOURS, *Liber in Gloriam Martyrum*. ed. B. Krusch, *MGH SRM* 1,2 (Hannover 1885).
- GROHNE, Mahndorf  
ERNST GROHNE, Mahndorf. *Frühgeschichte des bremschen Raumes* (Bremen-Horn 1953).
- GRÜNEWALD, Unterthürheim  
CHRISTOPH GRÜNEWALD, Das alamannische Gräberfeld von Unterthürheim, Bayerisch-Schwaben. *Materialh. Bayer. Vorgesch.* 59 (Kallmünz 1988).
- GUYAN, Beggingen-Löbern  
WALTER ULRICH GUYAN, Das alamannische Gräberfeld von Beggingen-Löbern. *Schr. Inst. Ur- u. Frühgesch. Schweiz* 12 (Basel 1958).
- GUYAN, Schleithem-Hebsack  
WALTER ULRICH GUYAN, Das alamannische Gräberfeld von Schleithem-Hebsack. *Materialh. Ur- u. Frühgesch. Schweiz* (Basel 1956).
- GYSSELING, Woordenboek  
MAURITS GYSSELING, *Toponymisch Woordenboek van België, Nederland, Luxemburg, Noord-Frankrijk en West-Duitsland (voor 1226)* (o. O. 1960).
- HASELOFF, Tierornamentik  
GÜNTHER HASELOFF, Die germanische Tierornamentik der Völkerwanderungszeit. *Studien zu Salin's Stil I. Vorgesch. Forsch.* 17, I–III (Berlin, New York 1981).
- HEEGE, Großkuchen  
ANDREAS HEEGE, Grabfunde der Merowingerzeit aus Heidenheim-Großkuchen. *Materialh. Vor- u. Frühgesch. Baden-Württemberg* 9 (Stuttgart 1987).
- VON HESSEN, Primo contributo  
OTTO VON HESSEN, *Primo contributo alla archeologia Longobarda in Toscana. Le necropoli* (Firenze 1971).
- VON HESSEN, Secondo contributo  
OTTO VON HESSEN, *Secondo contributo alla archeologia Longobarda in Toscana. Reperti isolati e di provenienza incerta* (Firenze 1975).
- VON HESSEN, Testona  
OTTO VON HESSEN, Die langobardischen Funde aus dem Gräberfeld von Testona (Moncalieri / Piemont). *Mem. Acad. Scienze Torino, Cl. Scienze Morali, Storiche et Fil.* Ser. 4, 23 (Torino 1971).
- HHSD III  
Handbuch der historischen Stätten Deutschlands 3: Nordrhein-Westfalen, Ld.-Tl. Nordrhein (Köln 1963).

- HINZ, Bergheim  
HERMANN HINZ, Kreis Bergheim. Archäologische Funde und Denkmäler des Rheinlandes 2 (Düsseldorf 1969).
- HINZ, Eick  
HERMANN HINZ, Das fränkische Gräberfeld von Eick, Gem. Rheinkamp, Kr. Moers. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit B4 (Berlin 1969).
- HINZ, Karolingische Keramik  
HERMANN HINZ, Die Karolingische Keramik in Mitteleuropa. In: W. BRAUNFELS (Hrsg.), Karl der Große Bd.3 (Düsseldorf 1965) 262–287.
- HINZ, Morken  
HERMANN HINZ, Die Ausgrabungen auf dem Kirchberg in Morken, Kreis Bergheim (Erft). Von der Steinzeit bis ins Mittelalter. Rhein. Ausgr. 7 (Düsseldorf 1969).
- HINZ, Rheinhausen  
HERMANN HINZ, Frühgeschichtliche Untersuchungen in Rheinhausen, Kr. Moers. In: Rhein. Ausgr. 9 (Düsseldorf 1971) 134–173.
- HOLLSTEIN, Eichenchronologie  
ERNST HOLLSTEIN, Mitteleuropäische Eichenchronologie. Trierer dendrochronologische Forschungen zur Archäologie und Kunstgeschichte. Trierer Grabungen u. Forsch. 11 (Mainz 1980).
- HOUBEN / FIEDLER, Denkmäler  
PHILIPP HOUBEN / FRANZ FIEDLER, Denkmäler von Castra Vetera und Colonia Traiana in Ph. Houbens Antiquarium zu Xanten (Xanten 1839).
- HÜBENER, Beilwaffen  
WOLFGANG HÜBENER, Eine Studie zu den Beilwaffen der Merowingerzeit. Zeitschr. Arch. Mittelalter 8, 1980, 65–127.
- IHM, Statistik  
PETER IHM, Statistik in der Archäologie. Probleme der Anwendung, allgemeine Methoden, Seriation und Klassifikation. Unter Mitwirkung von J. Lüning u. A. Zimmermann. Archaeo-Physika 9 (Bonn 1978).
- JANKUHN u. a., Grabfrevel  
HERBERT JANKUHN / HERMANN NEHLSSEN / HELMUT ROTH (Hrsg.), Zum Grabfrevel in vor- und frühgeschichtlicher Zeit. Untersuchungen zu Grabraub und „haugbrot“ in Mittel- und Nordeuropa. Bericht über ein Kolloquium der Kommission für die Altertumskunde Mittel- und Nordeuropas vom 14. bis 16. Dezember 1977. Abhandl. Akad. Wiss. Göttingen Phil.-Hist. Kl.3.F. Nr. 113 (Göttingen 1978).
- JANSSEN, Landerschließung  
WALTER JANSSEN, Römische und frühmittelalterliche Landerschließung im Vergleich. In: W. JANSSEN / D. LOHRMANN (Hrsg.), Villa – Curtis – Grangia. Landwirtschaft zwischen Loire und Rhein von der Römerzeit zum Hochmittelalter (16. Deutsch-Französisches Historikerkolloquium des Deutschen Historischen Instituts Paris. Xanten, 28. 9.–1. 10. 1980). Francia Beih. 11 (München 1983) 81–122.
- JANSSEN, Wüstungsfrage  
WALTER JANSSEN, Studien zur Wüstungsfrage im fränkischen Altsiedelland zwischen Rhein, Mosel und Eifel-nordrand. 2 Bde. Bonner Jahrb. Beih. 35 (Köln 1975).
- JOERRES, St. Gereon  
PETER JOERRES, Urkundenbuch des Stiftes St. Gereon zu Köln (Bonn 1893).
- JOFFROY, Lavoye  
RENÉ JOFFROY, Le cimetière de Lavoye. Nécropole mérovingienne (Paris 1974).
- KELLETER, Kaiserswerth  
HEINRICH KELLETER, Urkundenbuch des Stiftes Kaiserswerth (Bonn 1904).
- KNAUT, Neresheim u. Köisingen  
MATTHIAS KNAUT, Die alamannischen Gräberfelder von Neresheim und Köisingen, Ostalbkreis. Forsch. u. Ber. Vor- u. Frühgesch. Baden-Württemberg 48 (Stuttgart 1993).
- KNIPPING, Regesten  
RICHARD KNIPPING, Die Regesten der Erzbischöfe von Köln im Mittelalter 1–3. Publ. Ges. Rhein. Geschkde. 21,1–3 (Düsseldorf 1901–1903).
- R. KOCH, Esslingen II  
ROBERT KOCH, Katalog Esslingen. Die vor- und frühgeschichtlichen Funde im Heimatmuseum. Teil II: Die merowingischen Funde. Das Gräberfeld von Sirnau und die Funde von Berkheim, Mettingen und Oberesslingen. Veröff. Staatl. Amt Denkmalpfl. Stuttgart Reihe A, H. 14/II (Stuttgart 1969).
- R. KOCH, Main-Tauber  
ROBERT KOCH, Bodenfunde der Völkerwanderungszeit aus dem Main-Tauber-Gebiet. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit A 8 (Berlin 1967).
- U. KOCH, Barga u. Berghausen  
URSULA KOCH, Die fränkischen Gräberfelder von Barga und Berghausen in Nordbaden. Forsch. u. Ber. Vor- u. Frühgesch. Baden-Württemberg 12 (Stuttgart 1982).
- U. KOCH, Donautal  
URSULA KOCH, Die Grabfunde der Merowingerzeit aus dem Donautal um Regensburg. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit A 10 (Berlin 1968).
- U. KOCH, Glasperlen  
URSULA KOCH, Mediterrane und fränkische Glasperlen des 6. und 7. Jahrhunderts aus Finnland. In: Studien zur vor- und frühgeschichtlichen Archäologie. Festschrift J. Werner Teil II. Münchner Beitr. Vor- u. Frühgesch., Ergbd. 1/II (München 1974) 495–520.
- U. KOCH, Herbolzheim  
URSULA KOCH, Das fränkische Gräberfeld von Herbolzheim, Kreis Heilbronn. Fundber. Baden-Württemberg 7, 1982, 387–474.
- U. KOCH, Schretzheim  
URSULA KOCH, Das Reihengräberfeld bei Schretzheim. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit A 13 (Berlin 1977).
- KORTH, Patrozinien  
LEONARD KORTH, Die Patrozinien der Kirchen und Kapellen im Erzbistum Köln (Düsseldorf 1904).
- KÖTZSCHKE, Urbare 2  
RUDOLF KÖTZSCHKE, Die Urbare der Abtei Werden a. d. Ruhr Tl. A: Die Urbare vom 9.–13. Jahrhundert. Rheinische Urbare 2 (Bonn 1906).
- KÖTZSCHKE, Urbare 3  
RUDOLF KÖTZSCHKE, Die Urbare der Abtei Werden a. d. Ruhr Tl. B: Lagerbücher, Hebe- und Zinsregister vom 14. bis ins 17. Jahrhundert. Rheinische Urbare 3 (Bonn 1917).
- KRAUSE, Duisburg  
GÜNTER KRAUSE, Mit dem Spaten in die Vergangenheit des Duisburger Südens (Duisburg 1979).
- KRAUSE, Ehingen  
GÜNTER KRAUSE, Die vor- und frühgeschichtliche Besiedlung von Duisburg-Ehingen. In: Quellenschr. Westdt. Vor- u. Frühgesch. 10 (Duisburg 1982) 91–134.
- KUBACH / VERBEEK, Baukunst  
HANS ERICH KUBACH / ALBERT VERBEEK, Romanische Baukunst an Rhein und Maas. Katalog der vorromanischen und romanischen Denkmäler. 3 Bde. (Berlin 1976).

- KÜHN, Bügelfibeln Mitteldeutschland  
HERBERT KÜHN, Die germanischen Bügelfibeln der Völkerwanderungszeit in Mitteldeutschland. Die Germanischen Bügelfibeln der Völkerwanderungszeit III (Graz 1981).
- KÜHN, Bügelfibeln Rheinprovinz  
HERBERT KÜHN, Die germanischen Bügelfibeln der Völkerwanderungszeit in der Rheinprovinz. Die Germanischen Bügelfibeln der Völkerwanderungszeit I<sup>2</sup> (Graz 1965).
- KÜHN, Bügelfibeln Süddeutschland  
HERBERT KÜHN, Die germanischen Bügelfibeln der Völkerwanderungszeit in Süddeutschland. Die Germanischen Bügelfibeln der Völkerwanderungszeit II (Graz 1974).
- LABAUME, Junkersdorf  
PETER LABAUME, Das fränkische Gräberfeld von Junkersdorf bei Köln. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit B 3 (Berlin 1967).
- LACOMBLET, NRUB  
THEODOR JOSEF LACOMBLET, Urkundenbuch für die Geschichte des Niederrheins (Düsseldorf 1840-1858).
- LADENBAUER-OREL, Linz-Zizlau  
HERTHA LADENBAUER-OREL, Linz-Zizlau. Das bayerische Gräberfeld an der Traun-Mündung (Wien 1960).
- LANGENBRINK / SIEGMUND, Feuersteine  
BERND LANGENBRINK / FRANK SIEGMUND, Feuersteine aus merowingerzeitlichen Gräbern: Feuerschlagsteine? Arch. Inf. 12, 1989, 67-75.
- LÉMANT u. a., Vireux-Molhain  
JEAN-PIERRE LÉMANT u. a., Le cimetière et la fortification du Bas-Empire de Vireux-Molhain, Dép. Ardennes. RGZM Monogr. 7 (Mainz 1985).
- LINDENSCHMIT / LINDENSCHMIT, Selzen  
WILHELM LINDENSCHMIT / LUDWIG LINDENSCHMIT, Das germanische Totdenkmal bei Selzen in der Provinz Hessen (Mainz 1848, 2<sup>1</sup>1969).
- LINDENSCHMIT, AuhV  
LUDWIG LINDENSCHMIT, Die Alterthümer unserer heidnischen Vorzeit. Nach den in öffentlichen und Privatsammlungen befindlichen Originalen. 5 Bde. (Mainz 1864-1911).
- LINDENSCHMIT, Handbuch  
LUDWIG LINDENSCHMIT, Handbuch der deutschen Alterthumskunde. Übersicht der Denkmale und Gräberfunde frühgeschichtlicher und vorgeschichtlicher Zeit. 1. Teil: Die Alterthümer der merowingischen Zeit (Braunschweig 1880-89).
- LOEWE, Kempen-Krefeld  
GUDRUN LOEWE, Kreis Kempen-Krefeld. Arch. Funde u. Denkmäler Rheinland 3 (Düsseldorf 1971).
- MARSCHALL / NARR / VON USLAR, Bergisches Land  
ARTHUR MARSCHALL / KARL JOSEF NARR / RAFAEL VON USLAR, Die vor- und frühgeschichtliche Besiedlung des Bergischen Landes (Neustadt a. d. Aisch 1954).
- MARTIN, Basel-Bernerring  
MAX MARTIN, Das fränkische Gräberfeld von Basel-Bernerring. Basler Beitr. Ur- u. Frühgesch. 1 (Mainz 1976).
- MARTIN, Kaiseraugst  
MAX MARTIN, Das spätromisch-frühmittelalterliche Gräberfeld von Kaiseraugst, Kt. Aargau. Teil B: Katalog und Tafeln. Basler Beitr. Ur- u. Frühgesch. 5 B (Derendingen-Solothurn 1976).
- MENGHIN, Merowingerzeit  
WILFRIED MENGHIN (Hrsg.), Merowingerzeit. Die Altertümer im Museum für Vor- und Frühgeschichte (Mainz 1995).
- MENGHIN, Schwert  
WILFRIED MENGHIN, Das Schwert im frühen Mittelalter. Chronologisch-typologische Untersuchungen zu Langschwertern aus germanischen Gräbern des 5. bis 7. Jahrhunderts n. Chr. Anz. Germ. Nat. Mus. Wiss. Beibd. 1 (Stuttgart 1983).
- MÖLLER, Starkenburg  
JUTTA MÖLLER, Katalog der Grabfunde aus Völkerwanderungs- und Merowingerzeit im südmainischen Hessen (Starkenburg). Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit B 11 (Stuttgart 1987).
- MOOSBRUGGER-LEU, Gürtelbeschläge  
RUDOLF MOOSBRUGGER-LEU, Die frühmittelalterlichen Gürtelbeschläge des Schweiz. Ein Beitrag zur Geschichte der Besiedlung der Schweiz und der Alamannen. Monogr. Ur- u. Frühgesch. Schweiz 14 (Basel 1967).
- MOOSBRUGGER-LEU, Schweiz  
RUDOLF MOOSBRUGGER-LEU, Die Schweiz zur Merowingerzeit. Die archäologische Hinterlassenschaft der Romanen, Burgunder und Alamannen. Handbuch der Schweiz zur Römer- und Merowingerzeit Bd. A (Bern 1971).
- MOREAU, Album Caranda  
FRÉDÉRIC MOREAU, Album Caranda (Saint-Quentin 1877, 1881, 1887, 1891).
- CHR. MÜLLER, Lommersum  
CHRISTIANE MÜLLER, Das fränkische Gräberfeld von Lommersum, Kreis Euskirchen. Bonner Jahrb. 160, 1960, 204-264 mit Taf. 32-36.
- H. F. MÜLLER, Hemmingen  
HERMANN FRIEDRICH MÜLLER, Das alamannische Gräberfeld von Hemmingen (Kreis Ludwigsburg). Forsch. u. Ber. Vor- u. Frühgesch. Baden-Württemberg 7 (Stuttgart 1976).
- MÜLLER-WILLE, Burghügel  
MICHAEL MÜLLER-WILLE, Mittelalterliche Burghügel („Motten“) im nördlichen Rheinland. Beihefte Bonner Jahrbücher 16 (Köln /Graz 1966).
- MÜLLER-WILLE / OLDENSTEIN, Ländl. Besiedlung  
MICHAEL MÜLLER-WILLE / JÜRGEN OLDENSTEIN, Die ländliche Besiedlung des Umlandes von Mainz in spätrömischer und frühmittelalterlicher Zeit. Ber. RGK 62, 1981, 261-316.
- NEESS, Rhein. Schnallen  
MECHTILDIS NEESS, Rheinische Schnallen der Völkerwanderungszeit. Rhein. Forsch. Vorgesch. 1 (Bonn 1935).
- NEUFFER-MÜLLER, Iversheim  
CHRISTIANE NEUFFER-MÜLLER, Das fränkische Gräberfeld von Iversheim. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit B 6 (Berlin 1972).
- NEUFFER-MÜLLER, Kirchheim  
CHRISTIANE NEUFFER-MÜLLER, Der alamannische Adelsbestattungsplatz und die Reihengräberfriedhöfe von Kirchheim am Ries (Ostalbkreis). Forsch. u. Ber. Vor- u. Frühgesch. Baden-Württemberg 15 (Stuttgart 1983).
- NEUFFER-MÜLLER, Sontheim  
CHRISTIANE NEUFFER-MÜLLER, Ein Reihengräberfriedhof in Sontheim an der Brenz (Kr. Heidenheim). Veröff. Staatl. Amt Denkmalpfl. A 11 (Stuttgart 1966).
- NEUFFER-MÜLLER / AMENT, Rübenach  
CHRISTIANE NEUFFER-MÜLLER / HERMANN AMENT, Das fränkische Gräberfeld von Rübenach, Stadt Koblenz. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit B 7 (Berlin 1973).

- NISTERS-WEISBECKER, Grabsteine  
ANDREA NISTERS-WEISBECKER, Grabsteine des 7.–11. Jahrhunderts am Niederrhein. Bonner Jahrb. 183, 1983, 175–326.
- OEDIGER, Älteste Kirchen  
FRIEDRICH WILHELM OEDIGER, Die ältesten niederrheinischen Kirchen. In: Das Gold-Blau Buch geldrischer Geschichte. Festschr. Hundertjahrfeier Hist. Ver. Geldern u. Umgebung e. V. (Kevelaer 1951) 17–46.
- OEDIGER, Kleve  
FRIEDRICH WILHELM OEDIGER, Grafschaft Kleve 2: Das Einkünfteverzeichnis des Grafen Dietrich IX. von 1319 und drei kleinere Verzeichnisse des rechtsrheinischen Bereichs. 2 Tle. (Düsseldorf 1982).
- OEDIGER, Liber valoris  
FRIEDRICH WILHELM OEDIGER (Hrsg.), Der Liber valoris. Die Erzdiözese in Köln um 1300. Publ. Ges. Rhein. Geschkde. 12,9 (Bonn 1967).
- OEDIGER, Regesten  
FRIEDRICH WILHELM OEDIGER, Die Regesten der Erzbischöfe von Köln im Mittelalter (Bonn 1954).
- OEDIGER, Xanten  
FRIEDRICH WILHELM OEDIGER, Die Kirchen des Archidiaconats Xanten (Bonn 1969).
- PÄFFGEN, St. Severin  
BERND PÄFFGEN, Die Ausgrabungen in St. Severin zu Köln. Kölner Forsch. 5,1–3 (Mainz 1992).
- PARET, Urgeschichte Württembergs  
OSKAR PARET, Urgeschichte Württembergs mit besonderer Berücksichtigung des mittleren Neckarlandes (Stuttgart 1921).
- PAULSEN, Niederstotzingen  
PETER PAULSEN, Alamannische Adelsgräber von Niederstotzingen (Kreis Heidenheim). Veröff. Staatl. Amt Denkmalpfl. A 12/I (Stuttgart 1967).
- PAULSEN / SCHACH-DÖRGES, Giengen  
PETER PAULSEN / HELGA SCHACH-DÖRGES, Das alamannische Gräberfeld von Giengen an der Brenz, Kreis Heidenheim. Forsch. u. Ber. Vor- u. Frühgesch. Baden-Württemberg 10 (Stuttgart 1978).
- PÉRIN, La datation  
PATRICK PÉRIN, La datation des tombes mérovingiennes. Historique – Méthodes – Applications. Centre de recherches d'histoire et de philologie de la IV<sup>e</sup> section de l'École Pratique des Hautes Études V. Hautes Études Médiévales et Modernes 39 (Genève 1980).
- PESCHECK, Kleinlangheim  
CHRISTIAN PESCHECK, Das fränkische Gräberfeld von Kleinlangheim, Lkr. Kitzingen / Nordbayern. German. Denkmäler Völkerwanderungszeit A 17 (Mainz 1996).
- PIEPERS, Geilenkirchen-Heinsberg  
WILHELM PIEPERS, Archäologie im Kreis Heinsberg I: Bodendenkmäler und Funde im ehemaligen Kreis Geilenkirchen-Heinsberg. Schriftenr. Kr. Heinsberg 5 (Heinsberg 1989).
- PIEPERS, Lamersdorf  
WILHELM PIEPERS, Ein fränkisches Gräberfeld bei Lamersdorf, Kreis Düren. Bonner Jahrb. 163, 1963, 424–468.
- PILET, Frénouville  
CHRISTIAN PILET, La nécropole de Frénouville, Calvados (Rouen 1975).
- PIRLING, Krefeld-Gellep 1966  
RENATE PIRLING, Das römisch-fränkische Gräberfeld von Krefeld-Gellep. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit B 2 (Berlin 1966).
- PIRLING, Krefeld-Gellep 1974  
RENATE PIRLING, Das römisch-fränkische Gräberfeld von Krefeld-Gellep 1960–1963. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit B 8 (Berlin 1974).
- PIRLING, Krefeld-Gellep 1979  
RENATE PIRLING, Das römisch-fränkische Gräberfeld von Krefeld-Gellep 1964–1965. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit B 10 (Berlin 1979).
- PLEYTE, Oudheden  
WILHELM PLEYTE, Nederlandse Oudheden van de vroegste tijden tot op Karel den Groote. 6 Bde. (Leiden 1877–1901).
- POLENZ, Pfalz  
HELGA POLENZ, Katalog der merowingerzeitlichen Funde in der Pfalz. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit B 12 (Stuttgart 1988).
- RADEMACHER, Gläser  
FRANZ RADEMACHER, Fränkische Gläser aus dem Rheinland. Bonner Jahrb. 147, 1942, 285–344.
- RADEMACHER, Goldscheibenfibeln  
FRANZ RADEMACHER, Fränkische Goldscheibenfibeln aus dem Rheinischen Landesmuseum Bonn (München 1940).
- REDLICH, Kirchenpolitik 2,1  
OTTO R. REDLICH, Jülich-Bergische Kirchenpolitik am Ausgang des Mittelalters und in der Reformationszeit 2: Visitationsprotokolle u. Berichte. 1. Tl.: Jülich (1533–1589) (Bonn 1911).
- REDLICH, Kirchenpolitik 2,2  
OTTO R. REDLICH, Jülich-Bergische Kirchenpolitik am Ausgang des Mittelalters und in der Reformationszeit 2: Visitationsprotokolle u. Berichte. 2. Tl.: Berg (1550–1591) (Bonn 1915).
- RENNER, Zierscheiben  
DOROTHEE RENNER, Die durchbrochenen Zierscheiben der Merowingerzeit. Kat. Vor- u. Frühgesch. Altertümer 18 (Mainz 1970).
- RGA<sup>2</sup>  
Reallexikon der Germanischen Altertumskunde, hrsg. HEINRICH BECK u. a. (Berlin, New York 1973 ff.).
- Römer NRW  
HEINZ GÜNTER HORN (Hrsg.), Die Römer in Nordrhein-Westfalen (Stuttgart 1987).
- ROSENS, Rosmeer II  
HELI ROSENS, Het merovingisch grafveld van Rosmeer II. Arch. Belgica 204 (Brüssel 1978).
- ROSENS / ALENUS-LECERF, Arlon  
HELI ROSENS / JANINE ALENUS-LECERF, Sépultures mérovingiennes au „Vieux Cimetière“ d'Arlon. Arch. Belgica 88 (Brüssel 1965).
- ROSENS u. a., Rosmeer I  
HELI ROSENS / GUY DE BOE / J. DE MEULEMEESTER, Het merovingisch grafveld van Rosmeer I. Arch. Belgica 188 (Brüssel 1976).
- ROTH, Kunst u. Handwerk  
HELMUT ROTH, Kunst und Handwerk im frühen Mittelalter. Archäologische Zeugnisse von Childerich I. bis zu Karl dem Großen (Stuttgart 1986).
- ROTHHOFF, Uerdingen  
GUIDO ROTHHOFF, Urkundenbuch der Stadt und des Amtes Uerdingen. Inventare Nicht-staatlicher Archive 10 (Krefeld 1968).
- RÜTTEN / STEEGER, Siedlungsgeschichte  
FELIX RÜTTEN / ALBERT STEEGER, Studien zur Siedlungs-

- geschichte des Niederrheinischen Tieflandes I u. II. Rhein. Vierteljahrsbl. 2, 1932, 278–302.
- RÜTTEN / STEEGER, Xanten  
FELIX RÜTTEN / ALBERT STEEGER, Das fränkische Xanten. Rhein. Vierteljahrsbl. 3, 1933, 281–320.
- RUPP, Zelleneinlage  
HERTHA RUPP, Die Herkunft der Zelleneinlage und die Almandin-Scheibenfibeln im Rheinland. Rhein. Forsch. Vorgesch. 2 (Bonn 1937).
- SACHS, Statistik  
LOTHAR SACHS, Angewandte Statistik. Statistische Methoden und ihre Anwendungen [zugleich 5., neubearbeitete u. erweiterte Auflage der „Statistischen Auswertungsmethoden“ mit neuer Bibl.] (Berlin, Heidelberg, New York 1978).
- SAGE, Altenerding  
WALTER SAGE, Das Reihengräberfeld von Altenerding in Oberbayern I. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit A 14 (Berlin 1984).
- SCHOPPA, Eltville  
HELMUT SCHOPPA, Der fränkische Friedhof bei Eltville im Rheingau-Kreis. Nassau. Ann. 61, 1950, 1–105.
- SCHOPPA, Weilbach  
HELMUT SCHOPPA, Die fränkischen Friedhöfe von Weilbach, Main-Taunus-Kreis. Veröff. Landesamt Kulturgesch. Bodenalt. 1 (Wiesbaden 1959).
- SCHULZE-DÖRRLAMM, Gondorf  
MECHTHILD SCHULZE-DÖRRLAMM, Die spätromischen und frühmittelalterlichen Gräberfelder von Gondorf, Gde. Kobern-Gondorf, Kr. Mayen-Koblenz. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit B 14 (Stuttgart 1990).
- SCHWAB, Prüm  
INGO SCHWAB, Das Prümer Urbar. Rheinische Urbare 5 (Düsseldorf 1983).
- SCUVÉE, Reville  
FRÉDÉRIC SCUVÉE, Le cimetière barbare de Réville (Manche) (VI<sup>e</sup> et VII<sup>e</sup> siècles). Fouilles 1959–1966 (Caen 1973).
- SIEGMUND, Belegungsablauf  
FRANK SIEGMUND, Zum Belegungsablauf auf dem fränkischen Gräberfeld von Krefeld-Gellep. Jahrb. RGZM 29, 1982, 249–265.
- SIEGMUND, Düsseldorf  
FRANK SIEGMUND, Frühgeschichte. Von der Römerzeit bis ins frühe Mittelalter. In: H. WEIDENHAUPT (Hrsg.), Düsseldorf. Geschichte von den Ursprüngen bis ins 20. Jahrhundert 1 (Düsseldorf 1988) 125–160.
- SIEGMUND, Xanten  
FRANK SIEGMUND, Xanten im frühen Mittelalter. In: G. PRECHT / H.-J. SCHALLES (Hrsg.), Spurenlese. Beiträge zur Geschichte des Xantener Raumes (Köln 1989) 191–208.
- SIPPEL, Nordhessen  
KLAUS SIPPEL, Die frühmittelalterlichen Grabfunde in Nordhessen. Mat. Vor- u. Frühgesch. Hessen 7 (Wiesbaden 1989).
- SOMMER, Caesar  
MARKUS SOMMER, Von Caesar bis zu Karl dem Großen. Gaesdoncker Bl. 34, 1981, 35–49.
- SOMMER, Hülm  
MARKUS SOMMER, Das fränkische Gräberfeld von Hülm, Kr. Kleve. Bonner H. Vorgesch. 18, 1978, 427–452.
- Spurenlese  
GUNDOLF PRECHT / HANS-JOACHIM SCHALLES (Hrsg.), Spurenlese. Beiträge zur Geschichte des Xantener Raumes (Köln 1989).
- STAMPFUSS, Alsum  
RUDOLF STAMPFUSS, Der fränkische Friedhof von Alsum, Stadtkr. Duisburg. In: R. STAMPFUSS (Hrsg.), Ausgrabungen am Niederrhein. Quellenschr. Westdt. Vor- u. Frühgesch. 9 (Bonn 1974) 165–199.
- STAMPFUSS, Franken  
RUDOLF STAMPFUSS, Die Franken. In: H. REINERTH (Hrsg.), Vorgeschichte der deutschen Stämme 1. Urgermanen und Westgermanen (Leipzig 1940) 161–295.
- STAMPFUSS, Walsum  
RUDOLF STAMPFUSS, Der spätfränkische Sippenfriedhof von Walsum. Quellenschr. Westdt. Vor- u. Frühgesch. 1 (Leipzig 1939).
- STEEGER, German. Funde  
ALBERT STEEGER, Germanische Funde der Völkerwanderungszeit aus Krefeld. Ergebnisse der Krefelder Ausgrabungen (Krefeld 1937).
- STEEGER, Rill  
ALBERT STEEGER, Der fränkische Friedhof in Rill bei Xanten. Bonner Jahrb. 148, 1948, 249–298.
- STEIN, Adelsgräber  
FRAUKE STEIN, Adelsgräber des achten Jahrhunderts in Deutschland. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit A 9 (Berlin 1967).
- STEINER, Xanten  
PAUL STEINER, Xanten. Sammlung des Niederrheinischen Altertumsvereins. Kat. West- u. Süddt. Altertumsslg. 1 (Frankfurt 1911).
- STOLL, Duisburg  
HERMANN STOLL, Duisburg in fränkischer Zeit. Das Blatt des Landfermann-Bundes e. V. 47, April 1938, 1–2.
- STOLL, Hailfingen  
HERMANN STOLL, Die Alamannengräber von Hailfingen in Württemberg. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit A 4 (Berlin 1939).
- STÜWER, Patrozinien  
WILHELM STÜWER, Die Patrozinien im Kölner Großarchidiakonats Xanten. Beiträge zur Geschichte des Niederrheins (Bonn 1937).
- THIEME, Filigranscheibenfibeln  
BETTINA THIEME, Filigranscheibenfibeln der Merowingerzeit aus Deutschland. Ber. RGK 59, 1978, 381–500.
- THIRY, Vogelfibeln  
GERTRUD THIRY, Die Vogelfibeln der germanischen Völkerwanderungszeit. Rhein. Forsch. Vorgesch. 3 (Bonn 1939).
- TISCHLER, Handwerk  
FRITZ TISCHLER, Handwerk und Kunst am Niederrhein von der Vorzeit bis ins Mittelalter. Bilder aus der vorgeschichtlichen Sammlung des Niederrheinischen Museums (Duisburg 1943).
- TISCHLER, Ruhr  
FRITZ TISCHLER, Bemerkenswerte Funde der Völkerwanderungszeit im Ruhrmündungsraum. Ein Beitrag zur Jütenfrage. Probl. Küstenforsch. 3, 1942, 84–95.
- TISCHLER, Tonware  
FRITZ TISCHLER, Zur Datierung der frühmittelalterlichen Tonware von Badorf, Ldkr. Köln. Germania 30, 1952, 194–200.
- VEECK, Alamannen  
WALTHER VEECK, Die Alamannen in Württemberg. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit A 1 (Berlin, Leipzig 1931).

- WAGNER, Fundstätten  
ERNST WAGNER, Fundstätten und Funde aus vorgeschichtlicher, römischer und alamannisch-fränkischer Zeit im Großherzogtum Baden. 2 Bde. (Tübingen 1908, 1911).
- WAMPACH, Echternach  
CAMILLUS WAMPACH, Geschichte der Grundherrschaft Echternach im Frühmittelalter. Publications de la section histor. de l'Institut Grand-Ducale de Luxembourg 63 u. 64 (Luxemburg 1929/30).
- WAMPACH, Territorien  
CAMILLUS WAMPACH, Urkunden- und Quellenbuch der alt-luxemburgischen Territorien bis zur burgundischen Zeit 1–10 (Luxemburg 1935–1955).
- WAND, Bestattungssitten  
GABRIELE WAND, Beobachtungen zu Bestattungssitten auf frühgeschichtlichen Gräberfeldern Westfalens. Stud. Sachsenforsch. 3, 1982, 249–314.
- WEIDEMANN, Keramik  
KONRAD WEIDEMANN, Die frühmittelalterliche Keramik zwischen Somme und Elbe. Untersuchungen zu ihrer Typologie, Chronologie und Handelsgeschichte von der Mitte des 7. bis zum Ende des 9. Jahrhunderts. Phil. Diss., Mskr. (Göttingen 1964).
- WEILER, Xanten  
PETER WEILER, Urkundenbuch des Stiftes Xanten. 1. Band: (vor 590–1359) (Bonn 1935).
- WERNER, Attila-Reich  
JOACHIM WERNER, Beiträge zur Archäologie des Attila-Reiches. Bayer. Akad. Wiss. Phil.-Hist. Kl. N. F. 38A (München 1956).
- WERNER, Diergardt  
JOACHIM WERNER, Katalog der Sammlung Diergardt (Völkerwanderungszeitlicher Schmuck). Bd. 1: Die Fibeln (Berlin 1961).
- WERNER, Fernhandel  
JOACHIM WERNER, Fernhandel und Naturalwirtschaft im östlichen Merowingereich nach archäologischen und numismatischen Zeugnissen. Ber. RGK 42, 1961, 307–346.
- WERNER, Grabfunde  
JOACHIM WERNER, Münzdatierte austrasische Grabfunde. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit A 3 (Berlin 1935).
- WERNER, Gürtel  
JOACHIM WERNER, Nomadische Gürtel bei Persern, Byzantinern und Langobarden. In: La civiltà dei Longobardi in Europa. Atti del convegno internazionale Roma, 24–26 maggio 1971; Cividale dei Friuli, 27–28 maggio 1971. Accad. Naz. Lincei 371 (Rom 1974) 109–139.
- WERNER, Mindelheim  
JOACHIM WERNER, Das alamannische Gräberfeld von Mindelheim. Materialh. Bayer. Vorgesch. 6 (Kallmünz 1955).
- WERNER, Pannonien  
JOACHIM WERNER, Die Langobarden in Pannonien. Beiträge zur Kenntnis der langobardischen Bodenfunde vor 568. Abhandl. Bayer. Akad. Wiss. Phil.-Hist. Kl. 1966, 4 (München 1966).
- WERNER, St. Ulrich u. Afra  
JOACHIM WERNER (Hrsg.), Die Ausgrabungen in St. Ulrich und Afra in Augsburg 1961–1968. Münchner Beitr. Vor- u. Frühgesch. 23 (München 1977).
- WILKES, Quellen  
KARL WILKES, Quellen zur Rechts- und Wirtschaftsgeschichte des Archidiakonats und Stifts Xanten 1 (Bonn 1937).
- WILMS, Duisburg  
M. WILMS, Alterthümer der Umgebung von Duisburg. Bonner Jahrb. 52, 1872, 1–38.
- WISPLINGHOFF, Düsseldorf  
ERICH WISPLINGHOFF, Vom Mittelalter bis zum Ende des Jülich-Klevischen Erbstreites (ca. 700–1614). In: H. WEIDENHAUPT (Hrsg.), Düsseldorf. Geschichte von den Ursprüngen bis ins 20. Jahrhundert 1 (Düsseldorf 1988) 161–445.
- WISPLINGHOFF, Neuss  
ERICH WISPLINGHOFF, Geschichte der Stadt Neuss von den mittelalterlichen Anfängen bis zum Jahre 1974 (Neuss 1975).
- WISPLINGHOFF, Siegburg  
ERICH WISPLINGHOFF, Urkunden und Quellen zur Geschichte von Stadt und Abtei Siegburg. I. Band: (948) 1065–1399 (Siegburg 1964).
- ZEDELIUS, Sceattas  
VOLKER ZEDELIUS, Neue Sceattas aus dem Rheinland. Bonn und Xanten. Zeitschr. Arch. Mittelalter 8, 1980, 139–152.
- ZELLER, Hahnheim  
GUDULA ZELLER, Das fränkische Gräberfeld von Hahnheim. Mainzer Zeitschr. 67/68, 1972/73, 330–367.
- ZÜRN, Schwäbisch Hall  
HARTWIG ZÜRN, Katalog Schwäbisch Hall. Die vor- und frühgeschichtlichen Funde im Keckenburgmuseum. Veröff. Staatl. Amt Denkmalpfl. Stuttgart A 9 (Stuttgart 1965).

## MUSEEN UND SAMMLUNGEN

Die genannten Museen und Sammlungen wurden im Rahmen der Materialaufnahme besucht.  
Den Museums- und Sammlungsnamen sind die im Katalog verwendeten Kürzel jeweils vorangestellt.

○ Funde verschollen; ✧ keine Funde aufgenommen.

- CSM Neuss Clemens-Sels-Museum Neuss  
Funde aus: Dormagen III, Gnadental I–III, Neuss I ✧.
- Ehemaliges Heimatmuseum Geilenkirchen  
Zusammengelegt mit dem ehemaligen Heimatmuseum Heinsberg zum → KHM Heinsberg.
- GM Moers Grafschafter Museum im Moerser Schloß  
Funde aus: Hochemmerich, Oestrum.
- Heimatmuseum Bislich  
Keine merowingerzeitl. Funde aus dem Arbeitsgebiet.
- Heimatmuseum Erkelenz  
Funde aus: Katzem ○. Am 20. 6. 1940 mit allen Beständen zerstört u. nicht wiederaufgebaut.
- Hetjens-Museum Düsseldorf  
Keine merowingerzeitl. Funde aus dem Arbeitsgebiet.
- HH Dinslaken Haus der Heimat Dinslaken  
Funde aus: Wesel I.
- HM Marienbaum Heimatmuseum Marienbaum  
Funde aus: Altkalkar II, Marienbaum, Lüttingen.
- KHM Heinsberg Kreisheimatmuseum Heinsberg  
Funde aus: Dremmen, Frelenberg, Geilenkirchen I, Hükelhoven, Karken, Lindern, Orsbeck, Übach, Würm.
- KM Kranenburg Katharinenhofu. Mühlturm Kranenburg  
Funde aus: Wyler.
- KM Zons Kreismuseum Zons  
Keine merowingerzeitl. Funde aus dem Arbeitsgebiet.
- Krefelder Kunstmuseen, Kaiser-Wilhelm-Museum  
Keine merowingerzeitl. Funde aus dem Arbeitsgebiet; ehemals Funde aus Friemersheim, die jedoch seit 1945 im MBL Krefeld aufbewahrt werden.
- MBL Krefeld Museumszentrum Burg Linn Krefeld  
Funde aus: Friemersheim, Gellep O/W ✧, Hohenbudberg ✧, Hülhoven, Mülhausen, Oppum ✧, Rill, Stratum ✧, Vennikel ✧.
- Niederrheinisches Freilichtmuseum Grefrath, Dorenburg  
Keine merowingerzeitl. Funde aus dem Arbeitsgebiet.
- NRM Duisburg Niederrheinisches Museum Duisburg  
Funde: Alsum ✧, Asberg ○, Beeck I–II ✧, Bergheim, Birten II, Buchholt, Duisburg I–II ✧, Duissern ✧, Ehingen ✧, Friemersheim, Haldern II–III ✧, Halderner Feld ○, Hochemmerich, Huckingen ✧, Kesselsberg ✧, Mehrhoog, Meiderich ✧, Rill, Serp I–II, Sterkrade I–III, Voerde, Walsum.
- NRMVK Kevelaer Niederrheinisches Museum für Volkskunde und Kulturgeschichte Kevelaer  
Funde aus: Kevelaer, Schravelsche Heide, Twisteden Heide, Uedem, Weeze I.
- Rijksmuseum G. M. Kam. Museum van Romeins Nijmegen  
Keine merowingerzeitl. Funde aus dem Arbeitsgebiet.
- RLMB Rheinisches Landesmuseum Bonn  
Funde aus Altenessen, Asperden, Belmen ✧, Bislich ✧, Brachelen, Büderich, Butzheim, Deelen, Donsbrüggen, Dormagen I–III, Eick ✧, Emmerich I, Essen, Frimmersdorf, Geilenkirchen II, Gnadental I–III, Grimlinghausen, Haffen I ✧, Haldern II–III ✧, Hükelhoven, Jüchen, Jökern, Kaarst, Katzem, Korschenbroich ✧, Lindern, Lüllingen, Neuss II, Niederkassel, Orsbeck, Orsoy, Osterfeld, Palenberg I–II, Praest ✧, Qualburg I–III, Rill, Rindern I–III, Rommerskirchen, Rurich, Saarn, Sevelen, Sterkrade I–III, Übach, Weeze I–II, Wissel, Xanten I–IV, Zons, Zyfflich.
- RM Emmerich Rheinmuseum Emmerich  
Funde aus: Elten, Emmerich I–II, Rees ✧.
- RM Essen Ruhrlandmuseum Essen  
Funde aus: Altenessen ○, Golzheimer Heide ○, Karnap ○, Millingen ○, Rill ○, Saarn ○, Styrum ○.
- RM Xanten Regionalmuseum Xanten.  
Als Dauerleihgabe des RLMB: Funde aus Xanten I.
- Römisch-Germanisches Museum Köln  
Keine merowingerzeitl. Funde aus dem Arbeitsgebiet.
- S Oberhausen Stadt Oberhausen: Stadtarchiv / Städtische Galerie Oberhausen  
Funde aus: Osterfeld ○, Sterkrade I–II ✧.
- SKM Kempen Städtisches Kramer-Museum Kempen  
Funde aus: Mülhausen.
- Slg. Beckers Sammlung Provinzialstraßenmeister Beckers (Xanten)  
Funde aus: → Rill ○.
- Slg. Bürgermeisteramt Glehn ✧  
Bestände spätestens seit 1945 verschollen. Ehemals Funde aus Glehn ○.
- Slg. Buyx Sammlung Michael Peter Buyx  
Funde aus: → Straelen ○.
- Slg. CA Gaesdonck Sammlung Collegium Augustinianum Gaesdonck  
Funde aus: Hülsm, Rill.
- Slg. Freiherr von Loe (Terporten) ✧  
Bestände spätestens 1945 verschollen: ehemals Funde aus Kessel I–II ○.
- Slg. Gert Commesmann (Grünthal) ✧  
Funde aus: → Rill, heute in der Slg. Hunke.
- Slg. Heynen Sammlung Heynen  
Größere Sammlung ur- und frühgeschichtl. Funde, meist mit Fundortangaben. In den 1980er Jahren weitgehend vollständig erworben vom Antiquar W. Müllers (→ Xanten).
- Slg. Hunke Sammlung Regina und Klaus Hunke, Alpen-Drüpt  
Funde aus: → Rill.
- Slg. Illinger Sammlung Illinger, Xanten.  
Triens aus → Wardt-Lüttingen ✧.
- Slg. Jacobs Sammlung Jacobs, Goch-Kessel (genaueres nicht bekannt)  
Funde aus: Kessel II.
- Slg. Morschüring Sammlung Markus Morschüring, Rees 3 (Haldern).  
Wölbwandtopf aus Haldern I.
- Slg. Müllers Sammlung W. Müllers, Xanten  
Knickwandtopf aus Xanten, erworben aus der Slg. Heynen.
- Slg. NAV Sammlung des Niederrheinischen Altertumsvereins (Xanten)  
Bestände seit 1945 weitgehend verschollen (ehemals im SM Xanten ausgestellt): geringe Reste im RM Xanten.
- Slg. Nees Sammlung Marietta Nees, Meerbusch-Langst  
Funde aus: Langst.
- Slg. P.U.G. Utrecht Sammlung Provinciaal Utrechts Genootschap  
Funde aus: Louisendorf.

- Slg. Pfarrei Karken ✧  
Bestände spätestens 1945 verschollen: ehemals Funde aus Karken O.
- Slg. Probstei Millen  
Fund aus: Tüddern I.
- Slg. Rennefeld Sammlung Hans-Werner Rennefeld, Düsseldorf-Alt Niederkassel  
Funde aus: Niederkassel.
- Slg. Retz Sammlung E. Retz, Alpen  
Knickwandtopf aus → Rill.
- Slg. Schürcks Sammlung Gerhard Schürcks, Alpen  
Funde aus: → Rill O.
- Slg. Schuster Sammlung E. Schuster, Wesel-Emmelsum  
Funde aus: Emmelsum.
- Slg. Steinebach Sammlung Josef Steinebach, Düsseldorf 12  
Fund aus: Eller.
- Slg. Weyers Sammlung Wilhelm Weyers, Jüchen  
Funde aus: Jüchen.
- Slg. Zillekens Sammlung Josef Zillekens, Neuss-Norf  
Funde aus: Norf II.
- SM Düsseldorf Stadtmuseum Düsseldorf  
Funde aus: Altkalkar IV, Bilk I-II, Gellep O/W ✧, Golzheimer Heide, Hamm O, Huckingen I, Kapellen ✧, Neuss III O, Oberkassel, Oberlörick I-II, Oestrum, Stokum.
- SM Goch Steintormuseum Goch  
Funde aus: Hassum O, Kessel II.
- SM Kalkar Städtisches Museum Kalkar  
Funde aus: Altkalkar I, Wissel.
- SM Xanten Städtisches Museums Xanten  
Bestände seit 1945 weitgehend verschollen: ehemals Funde aus Birten I-II O, Rill O, Xanten I-IV O.
- SMHK Kleve Städtisches Museum Haus Koekkoek Kleve  
Funde aus: Kellen O, Materborn O, Frasselt ?, Griethausen O, Qualburg I O, Rindern I, Rindern III.
- SMPK Berlin Museum für Vor- und Frühgeschichte Berlin (Staatliche Museen Preußischer Kulturbesitz)  
Funde aus: „bei Kleve“ ✧.
- SMS Rheydt Städtisches Museum Schloß Rheydt  
Funde aus: Elmpt, Mülfort.
- Städtische Sammlung Rheinhausen  
Seit der Eingemeindung Rheinhausens nach Duisburg aufgelöst, Bestände übergegangen an das NRM Duisburg.
- Städtisches Gustav-Lübcke-Museum Hamm  
Keine merowingerzeitl. Funde aus dem Arbeitsgebiet.
- Städtisches Museum Abteiberg Mönchengladbach  
Funde aus: Mönchengladbach ✧; die geringen vor- und frühgeschichtl. Bestände im SMS Rheydt aufbewahrt.
- Städtisches Museum Mülheim a. d. Ruhr  
Bestände im Zweiten Weltkrieg vollständig zerstört, Museum nicht wiederaufgebaut.
- Städtisches Museum Wesel  
Funde aus: Mehrhoog O. Heute keine merowingerzeitl. Funde aus dem Arbeitsgebiet.
- Stadtmuseum Ratingen  
Keine merowingerzeitl. Funde aus dem Arbeitsgebiet.
- Unbekannter Privatbesitz  
Funde aus Borbeck, Rill, Sankt Hubert, Tüddern III, Übach, Ueckinghoven, Wardt-Lüttingen I-II, Wesel II.
- Von der Heydt-Museum der Stadt Wuppertal  
Keine merowingerzeitl. Funde aus dem Arbeitsgebiet.
- WMA Münster Westfälisches Museum für Archäologie Münster  
Keine merowingerzeitl. Funde aus dem Arbeitsgebiet.

## ABBILDUNGSNACHWEIS

- Abb. 1, 3, 7-9, 11, 14-28, 30-53, 55-80, 82, 83, 85-88, 90, 92, 95, 96, 97, 100 und 115; Taf. 4-54; Beilagen 2-4 V. Hassenkamp, WISA Frankfurt a. M., nach Daten und Vorlagen des Autors
- Abb. 2, 4-6, 10, 12, 13, 29, 54, 81, 84, 89, 91, 93, 98, 99, 101-114, 116-118; Taf. 3 (Rastermontage); Beilage 1 E. Feuser, RLMB, nach Vorlagen des Autors
- Abb. 94 nach S. BEISSEL, Die Bauführung des Mittelalters. Studie über die Kirche des hl. Victor zu Xanten 1-3 (1989; 2Osnabrück 1966).
- Abb. 113 Nach Vorlage von P. J. Tholen
- Taf. 1, 2 Aquarelle von I. Steuer nach Vorlagen des Autors
- Taf. 3 Grundplan von C. J. Bridger
- Taf. 1, 2 und 55-262 Montage mit Vorlagen des Autors S. M. Christlein, Landshut
- Zeichnungen Taf. 55-262 Frank Siegmund, Göttingen, und Herta Hansel, Köln

### KARTEN

- Abb. 2, 4-6, 84 Mit Genehmigung Nr. S 98059 des Landesvermessungsamtes Nordrhein-Westfalen  
Beilage 1 Mit Genehmigung Nr. S 98026 des Landesvermessungsamtes Nordrhein-Westfalen

### REPROS

- WISA, Frankfurt a. M. Abb. 1, 3, 7-9, 11, 14-28, 30-53, 55-80, 82, 83, 85-88, 90, 92, 94-97, 100 und 115; Taf. 4-54 und 263-264; Beilagen 2-4
- Peukert & Co., Köln Abb. 2, 4-6, 10, 12, 13, 29, 54, 81, 84, 89, 91, 93, 98, 99, 101-114, 116-118; Taf. 1-3 und 55-262; Beilage 1