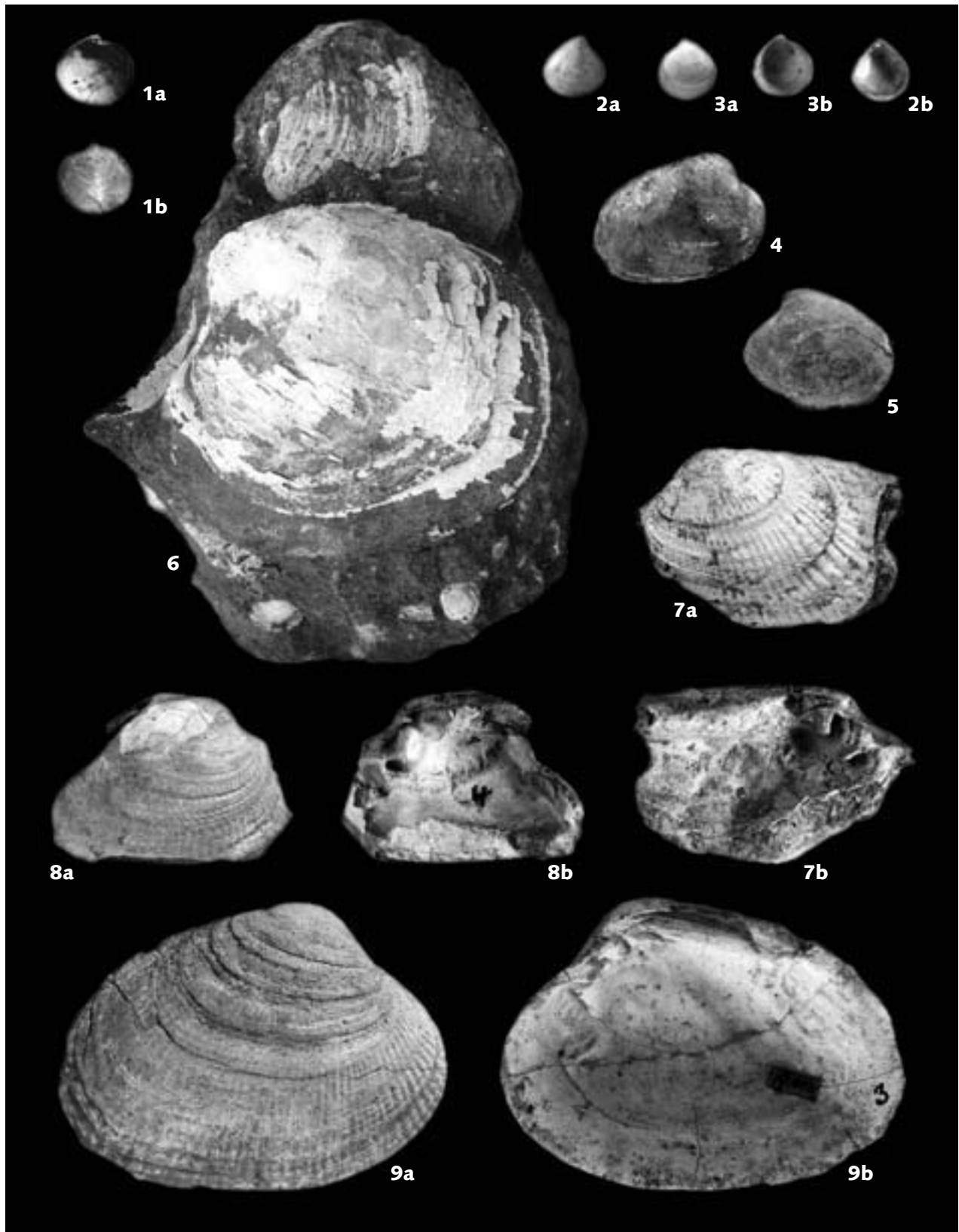




zu den Seiten 829–830

2a+b: *Arctica girondica* (COSSMANN & PEYROT, 1911); Fels am Wagram [Abb.-Orig. zu STEININGER 1963b: Taf. 4/1 + Taf. 5/1; und zu STEININGER & al. 1971: Taf. 16/4+5; PIWien].



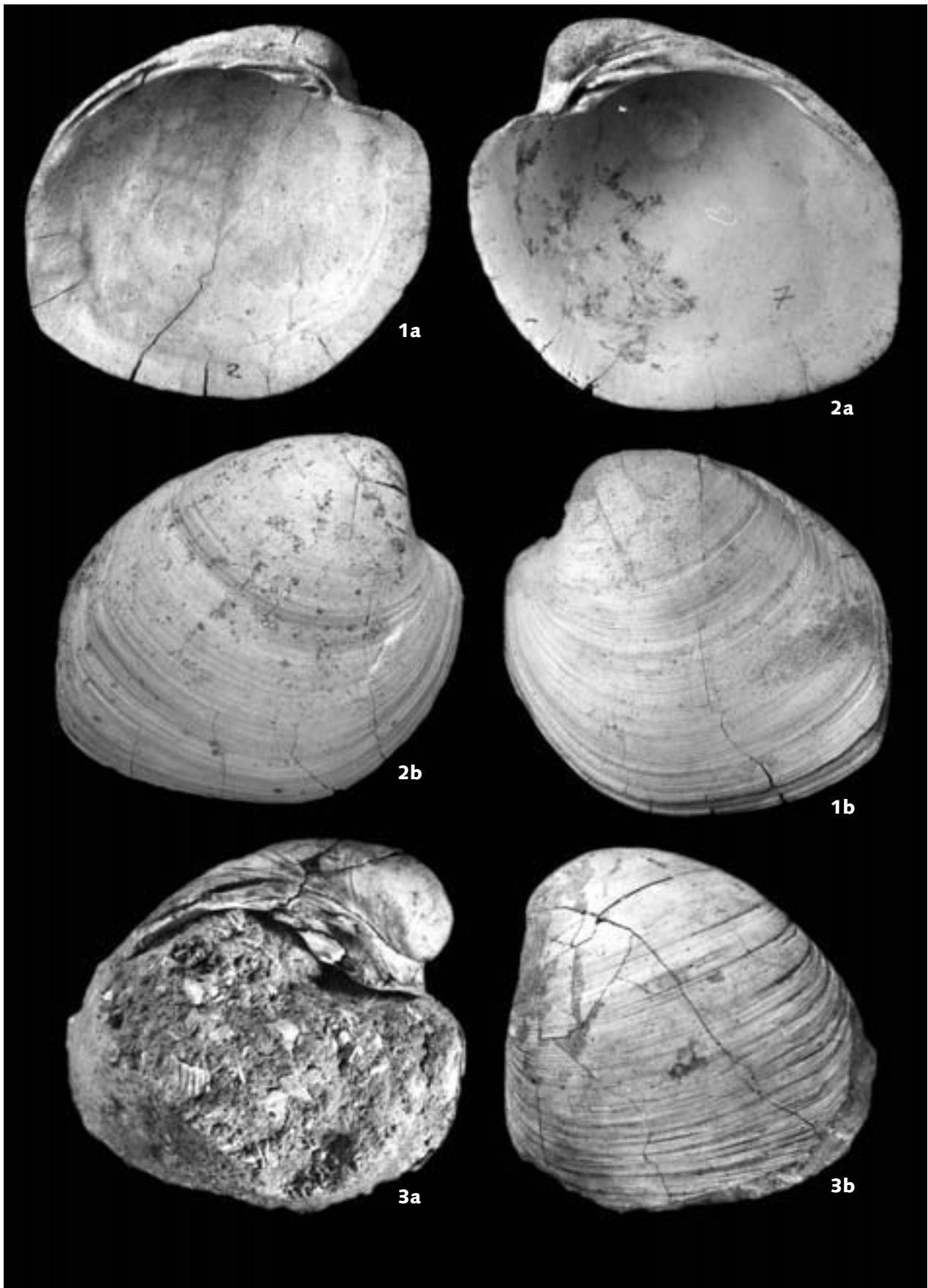
## zu den Seiten 831–835

1a+b: *Kelliella miliaris* (PHILIPPI, 1844); Vöslau [1:1 reproduziert aus KAUTSKY 1940: Taf. 22/27+28]; x 9,6. – 2a+b + 3a+b: *Luteitia* (*Spaniodontella*) *nitida* (REUSS, 1867); Wien-Grinzing [19. Bezirk. – Abb.-Orig. zu KAUTSKY 1940: Taf. 22/23-26; und zu KAUTSKY 1962: Taf. 20/8-11 (reprod. aus KAUTSKY 1939 [1940]; NHMWien 1870/LIII/48], x 6. – 4 + 5: „*Trapezium hallensis* (KITTL)“ nomen nudum; Hall [NHMWien 1874/XXXIII/31: beschriftet als „*Cypricardia Hallensis* KITTL“]. – 6: *Arctica (islandica) rotundata* (AGASSIZ, 1845); Tiefenfucha [Abb.-Orig. zu HARZHAUSER & MANDIC 2001\*\*: Taf. 9/11; NHMWien 2004z0152/0018]. – 7a+b + 8a+b: *Coralliophaga (Coralliophaga) hoernesii* (SCHAEFFER, 1910); Eggenburg, Hornerstraße [Paratypen zu SCHAEFFER 1910c: Taf. 34/4+6; NHMWien 1860/L/350]. – 9a+b: *Coralliophaga (Coralliophaga) hoernesii* (SCHAEFFER, 1910); Gauderndorf [Holotypus zu SCHAEFFER 1910c: Taf. 34/3; Abb.-Orig. zu STEININGER & al. 1971: Taf. 35/3; NHMWien 1851/VI/35 bzw. grün A 668].



zu den Seiten 835–839

1a+b + 2a+b: *Coralliophaga (Coralliophaga) transilvanica* (HÖRNES, 1861); Lapugy [Rumänien; Holotypus zu HÖRNES 1862a: Taf. 20/5a-d; NHMWien 1858/XLIII/77 bzw. A1196]. – 3a-c: *Glossus (Glossus) miotransversus* (SCHAFER, 1910); Loibersdorf [Syntypus zu SCHAFER 1910c: Taf. 33/5; NHMWien 1849/IV/10]. – 4: *Glossus (Glossus) miotransversus* (SCHAFER, 1910); Loibersdorf [Syntypus zu SCHAFER 1910c: Taf. 33/7; NHMWien 1865/I/1068]. – 5: *Glossus (Glossus) miotransversus* (SCHAFER, 1910); Loibersdorf [Syntypus zu SCHAFER 1910c: Taf. 33/6; NHMWien 1866/XL/15]. – 6a+b: *Glossus (Glossus) hoernesii* (DALL, 1900); Gainfarn [NHMWien 1855/XLV/576 bzw. Grün A1192].



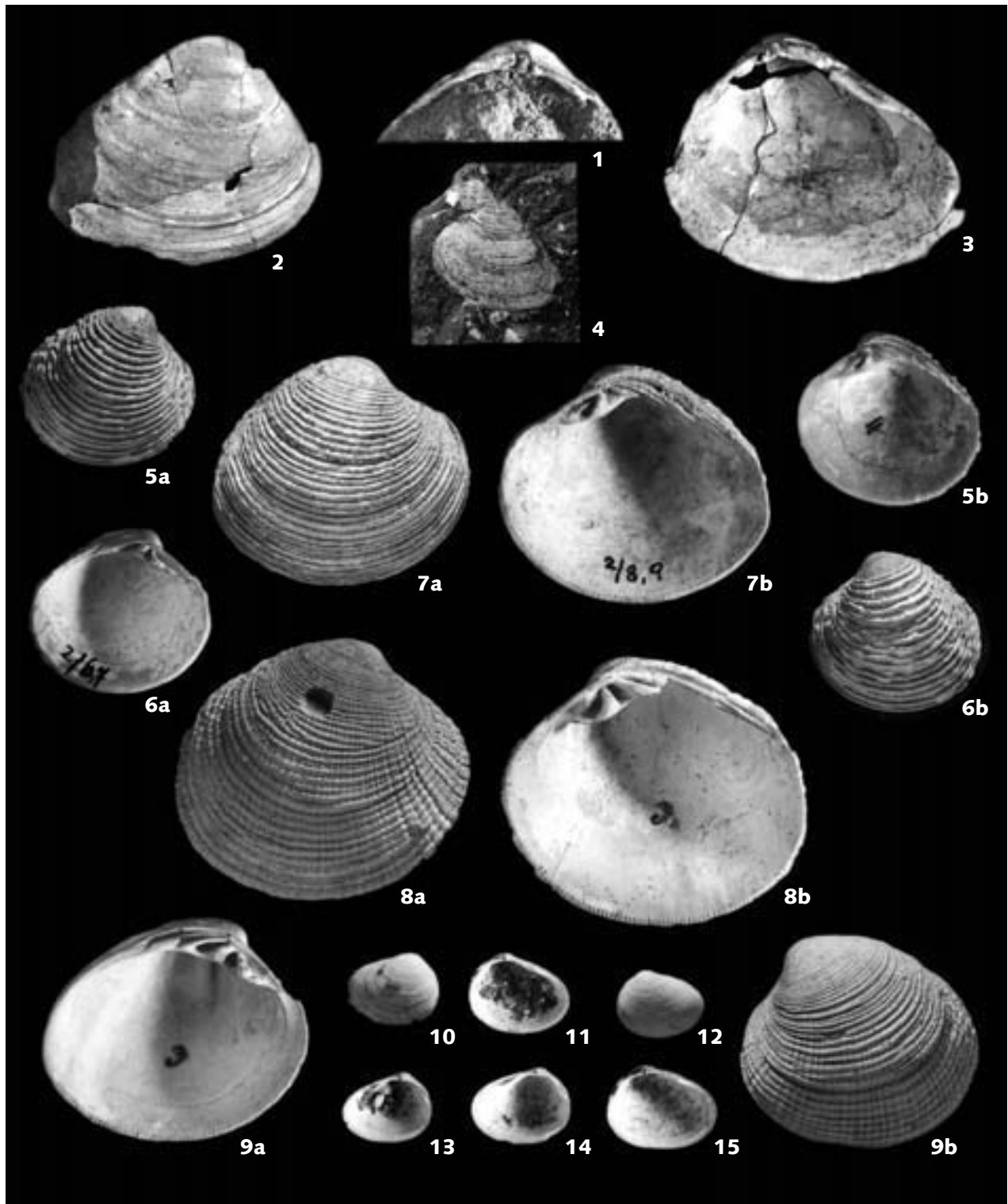
zu den Seiten 837–840

1a+b + 2a+b: *Glossus (Glossus) subtransversus maior* (HÖLZL, 1958); Fels am Wagram [Abb.-Orig. zu STEININGER 1963b: Taf. 3/2+3 + Taf. 4/2; und zu STEININGER & al. 1971: Taf. 35/1+4 + Taf. 36/1; PIWien]. – 3a+b: *Glossus (Glossus) hoernesi* (DALL, 1900); Gainfarn [Abb.-Orig. zu SCHULTZ 1998: 96, Taf. 42/1; NHMWien 1856/1/32].



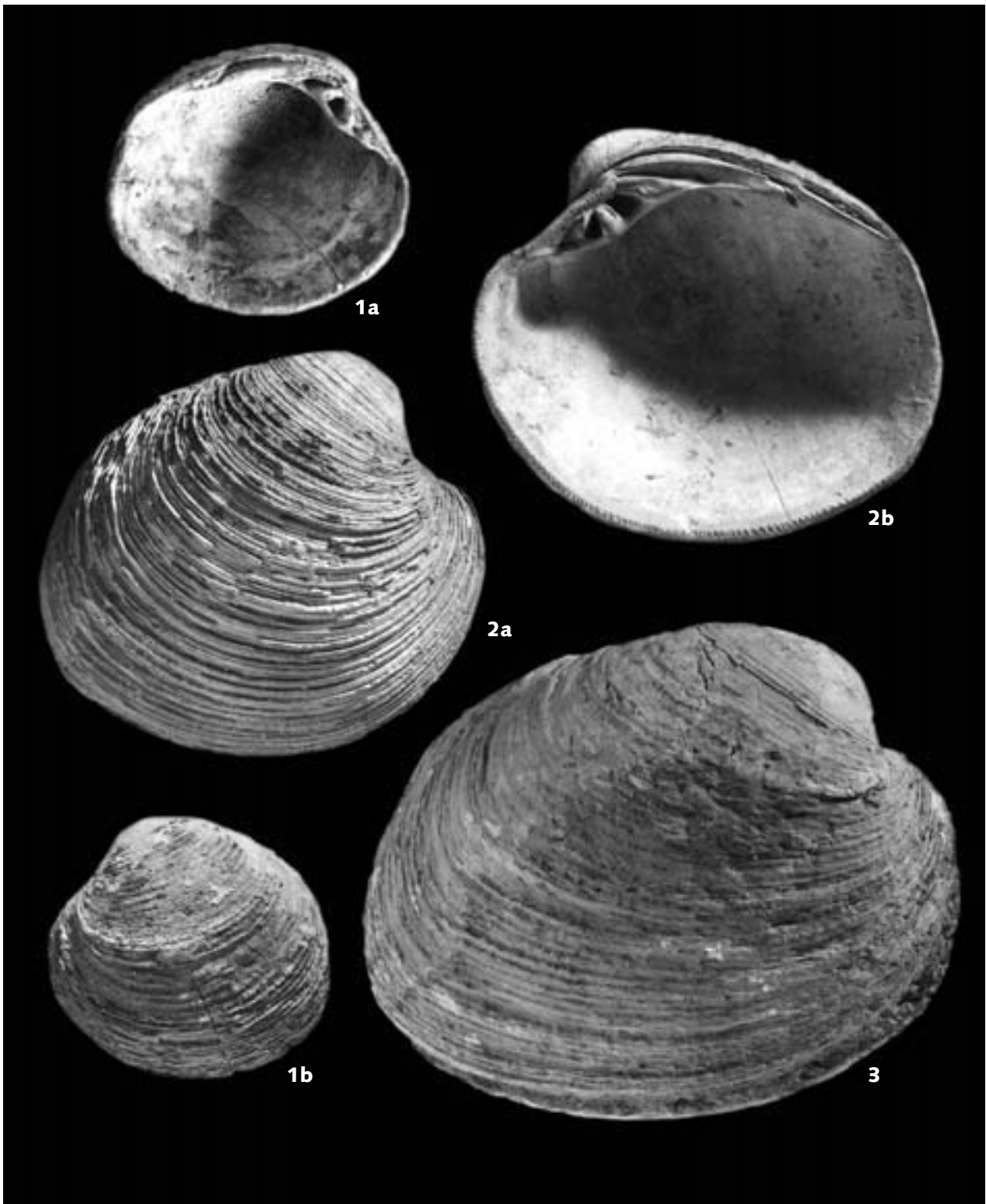
zu den Seiten 840–843

1 + 2: *Glossus (Glossus) subtransversus subtransversus* (d'ORBIGNY, 1852); Plesching [Abb.-Orig. zu HARZHAUSER & MANDIC 2001\*\*: Taf. 10/1+2; NHMWien 2004z0149/0029 + 0028]. – 3 + 4a+b: „Corbiculidae“ indet. gen. *eggenburgensis* (SCHAFFER, 1910); Eggenburg, Bahneinschnitt hinter dem Kühnringer Tal [Holo- und Paratypus zu *Cyrena Suessi* FUCHS, 1900: Abb. 1a+b + 2a+b und *Cyrena Eggenburgensis* SCHAFFER, 1910 [nomen novum]: Abb. 10 + Taf. 32/4+5; NHMWien 1963/557]. – 5: *Glossus (Glossus) weneri* (SCHAFFER, 1910); Loibersdorf [Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862a: Taf. 20/3c; NHMWien 1848/III/88]. – 6a+b: *Glossus (Glossus) weneri* (SCHAFFER, 1910); Loibersdorf [NHMWien gr. A671].



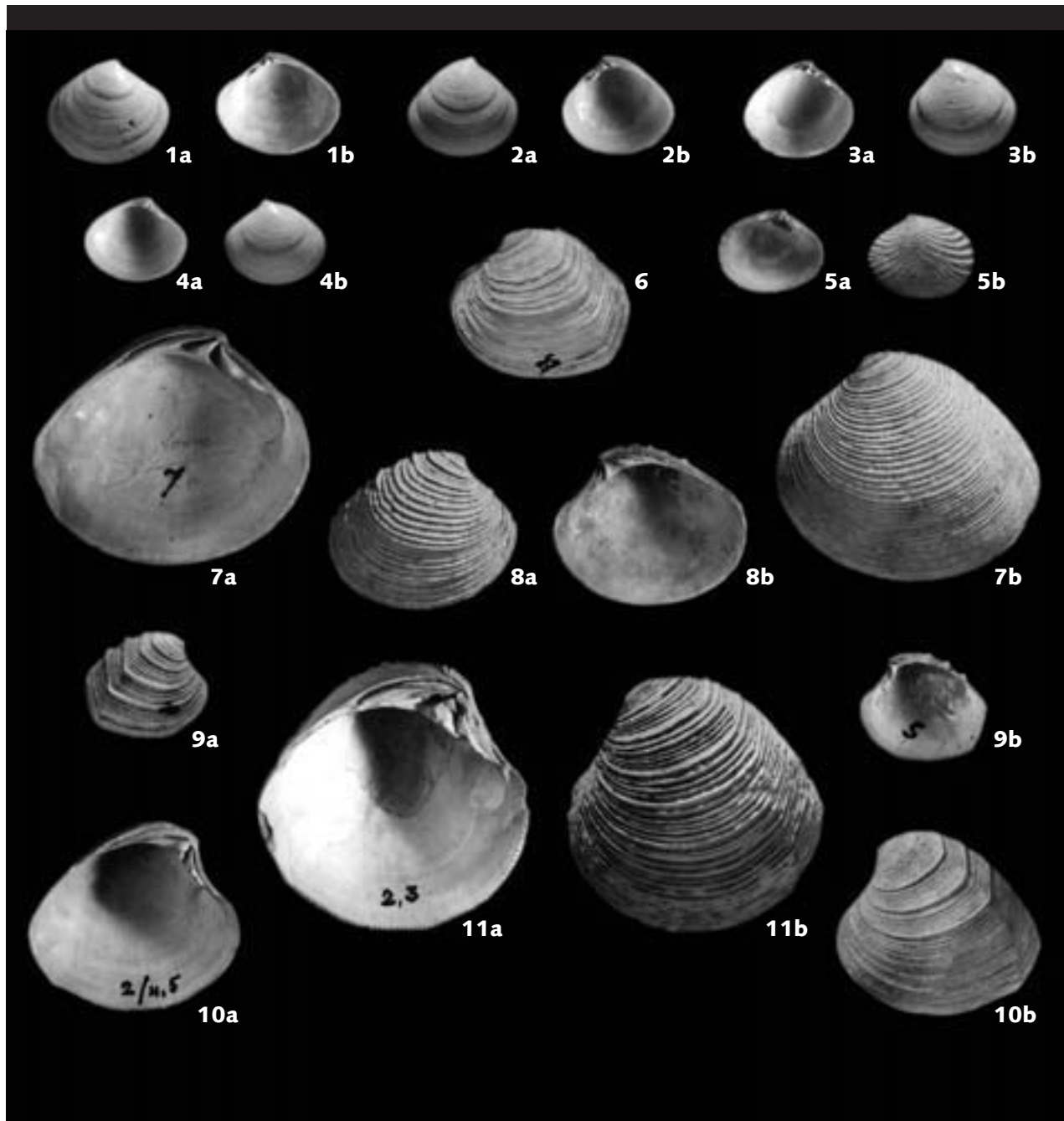
## zu den Seiten 843–856

1: *Polymesoda langauensis* HÖLZL, 1957; Langau bei Geras [Holotypus zu HÖLZL 1957: 77, 6a; NHMWien 2004z0129/0001]. – 2 + 3: detto [Paratypen zu HÖLZL 1957: 77, Abb. 6 + 6b; NHMWien 2004z0129/0002 + 0003]. – 4: *Polymesoda subarata sowerbii* (BASTEROT, 1825); Melk, Tunnel [Abb.-Orig. zu HARZHAUSER & MANDIC 2001\*\*: Taf. 10/3; NHMWien 2004z0147/0021]. – 5a+b: *Venus (Venus) tauroverrucosa kautskyi* nomen novum (pro *Venus (Venus) tauroverrucosa lamellosa* KAUTSKY, 1936); Steinebrunn [Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862: Taf. 13/4b-c; NHMWien 1857/XIV/35]. – 6a+b: *Venus (Venus) tauroverrucosa kautskyi* nomen novum (pro *Venus (Venus) tauroverrucosa lamellosa* KAUTSKY, 1936); Steinebrunn [Holotypus zu KAUTSKY 1936: Taf. 2/6+7; NHMWien 1949/IV/12]. – 7a+b: *Venus (Venus) tauroverrucosa austriaca* KAUTSKY, 1936; Grund [Holotypus zu KAUTSKY 1936: Taf. 2/8+9; NHMWien 1949/IV/11]. – 8a+b: *Venus (Venus) subrotunda* DEFRANCE, 1828; Grund [Abb.-Orig. und nicht abgebildeter Beleg zu HÖRNES 1862: Taf. 13/3b-c (*clathrata*); und zu SCHULTZ in STEININGER, SCHULTZ, STOJASPAL & al. 1978: Taf. 16/9+10 (*clathrata*); NHMWien 1855/II/40]. – 9a+b: *Venus (Venus) subrotunda* DEFRANCE, 1828; Grund [NHMWien 1851/II/118 bzw. grün A809]. – 10 - 15: *Pisidium "priscum"* (EICHWALD, 1830); Steinebrunn [früher: Steinabrunn; ?Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862a: Taf. 20/1a-d; und zu SANDBERGER 1870-75: Taf. 30/6c (ex HÖRNES 1862a); NHMWien 1857/XIV/41], x 2,5.



zu den Seiten 857–859

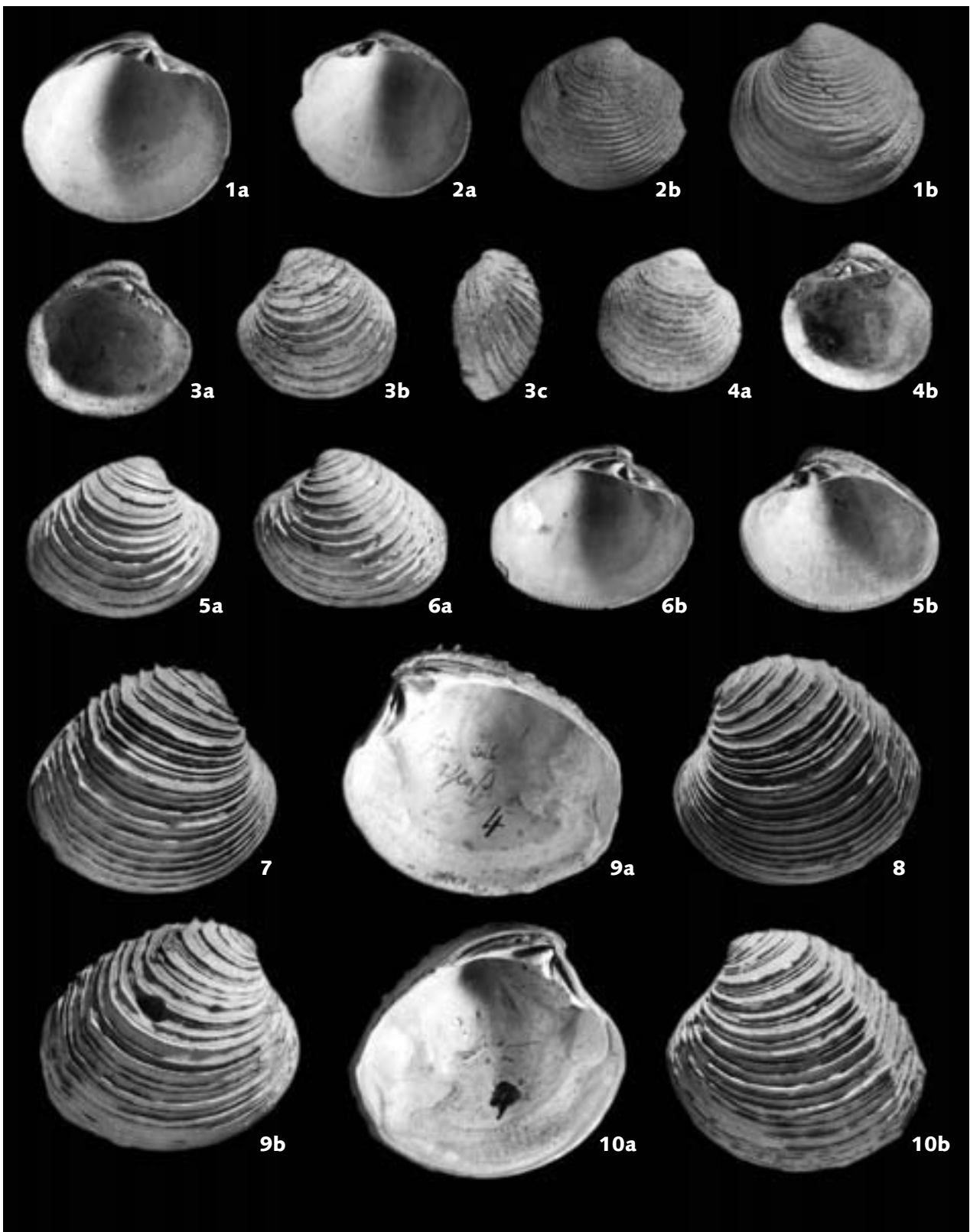
1a+b: *Venus* (?*Ventricoloidea*) *burdigalensis densistriata* SCHAFFER, 1910; Eggenburg, Hornerstraße [Holotypus zu SCHAFFER 1910c: Taf. 39/3+4; NHMWien 1860/L/338]. – 2a+b: *Venus* (*Ventricoloidea* ?) *burdigalensis burdigalensis* MAYER, 1858; Steinebrunn [Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862: Taf. 15/1a+b; NHMWien 1855/XLV/560]. – 3: *Venus* (? *Ventricoloidea*) *burdigalensis producta* SCHAFFER, 1910; Eggenburg, Schindergraben [Holotypus zu SCHAFFER 1910c: Taf. 39/1+2; Geolog. Institut, Universität Wien, Typensammlung Lade 27].



## zu den Seiten 868–882

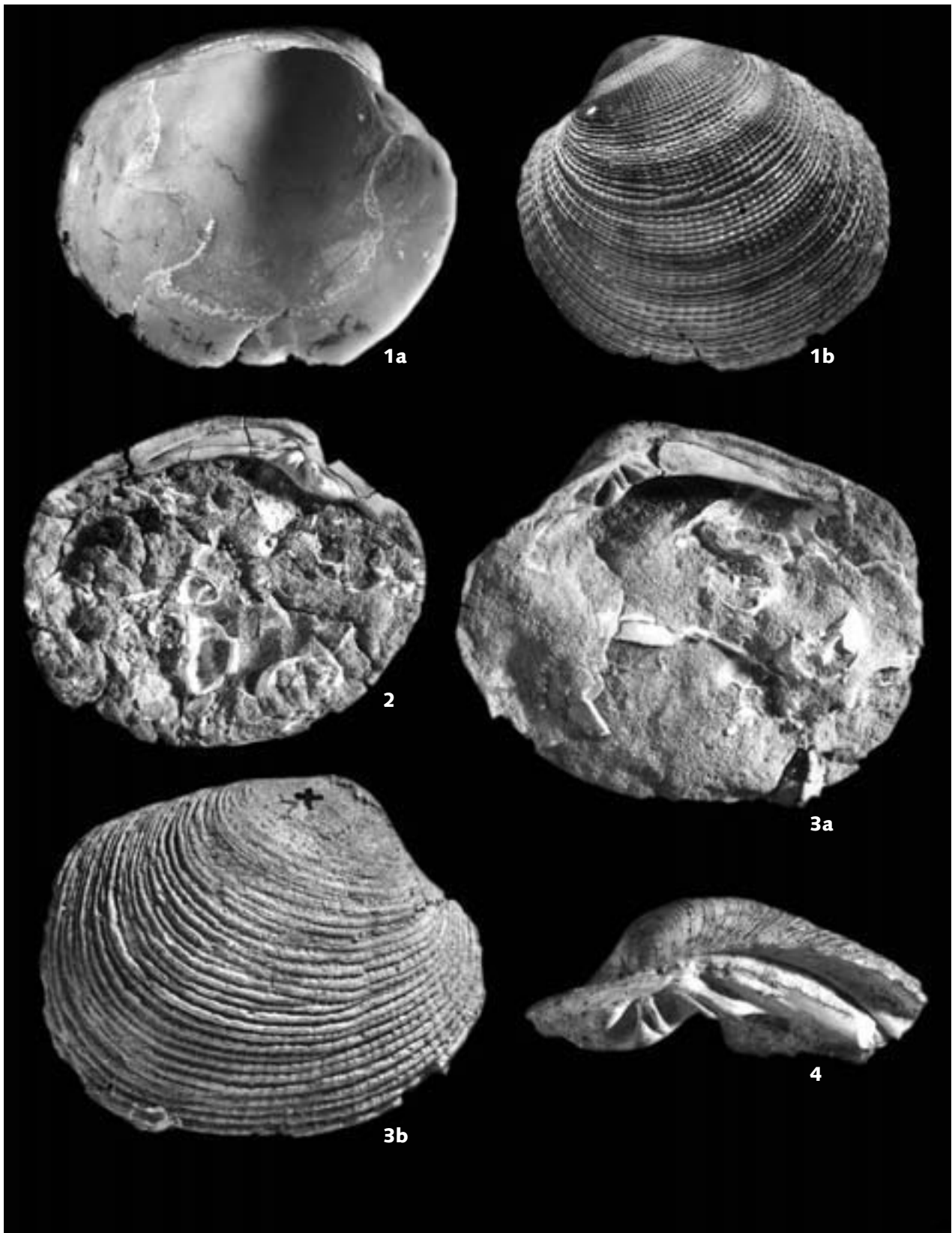
1a+b + 2a+b + 3a+b + 4a+b: *Gouldia (Gouldia) minima* (MONTAGU, 1803); Wien-Nußdorf [19. Bezirk. – NHMWien 1846/37/623 bzw. grün 9582], x 2. – 5a+b: *Gafrarium eximium* (HÖRNES, 1862); Enzesfeld [Holotypus zu HÖRNES 1862: Taf. 19/4a-c; NHMWien 1851/XIII/95], x 4. – 6: *Circomphalus foliaceolamellosus oblongus* (SCHAFFER, 1910) [pro *Circomphalus plicatus oblongus* (SCHAFFER, 1910)]; Gauderndorf [Holotypus zu SCHAFFER 1910c: Taf. 40/5; Abb.-Orig. zu STEININGER & al. 1971: Taf. 41/5; NHMWien 2004z0130/0001]. – 7a+b + 8a+b: *Circomphalus haidingeri* (HÖRNES, 1862); Grund [Holo- und nicht abgebildeter Paratypus zu HÖRNES 1862: Taf. 15/7a+c; NHMWien 1855/II/41]. – 9a+b: *Circomphalus foliaceolamellosus grundensis* (KAUTSKY, 1936) [pro *Circomphalus plicatus grundensis* (KAUTSKY, 1936)]; Grund [Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862: Taf. 15/5+6 (*Venus plicata* GMEL.); NHMWien 1949/IV/42]. – 10a+b: *Circomphalus foliaceolamellosus grundensis* (KAUTSKY, 1936) [pro *Circomphalus plicatus grundensis* (KAUTSKY, 1936)]; Grund [Holotypus zu KAUTSKY 1936: Taf. 2/4+5; Abb.-Orig. zu SCHULTZ in STEININGER, SCHULTZ, STOJASPAL & al. 1978: Taf. 17/1+2; und zu SCHULTZ 1998: 106, Taf. 47/2; NHMWien 1949/IV/10]. – 11a+b: *Circomphalus foliaceolamellosus rotundior* (KAUTSKY, 1936) [pro *Circomphalus plicatus rotundior* (KAUTSKY, 1910)]; Gainfarn [Holotypus zu KAUTSKY 1936: Taf. 2/2+3; Abb.-Orig. zu SCHULTZ in STEININGER, SCHULTZ, STOJASPAL & al. 1978: Taf. 17/7+8; NHMWien 1949/IV/9].





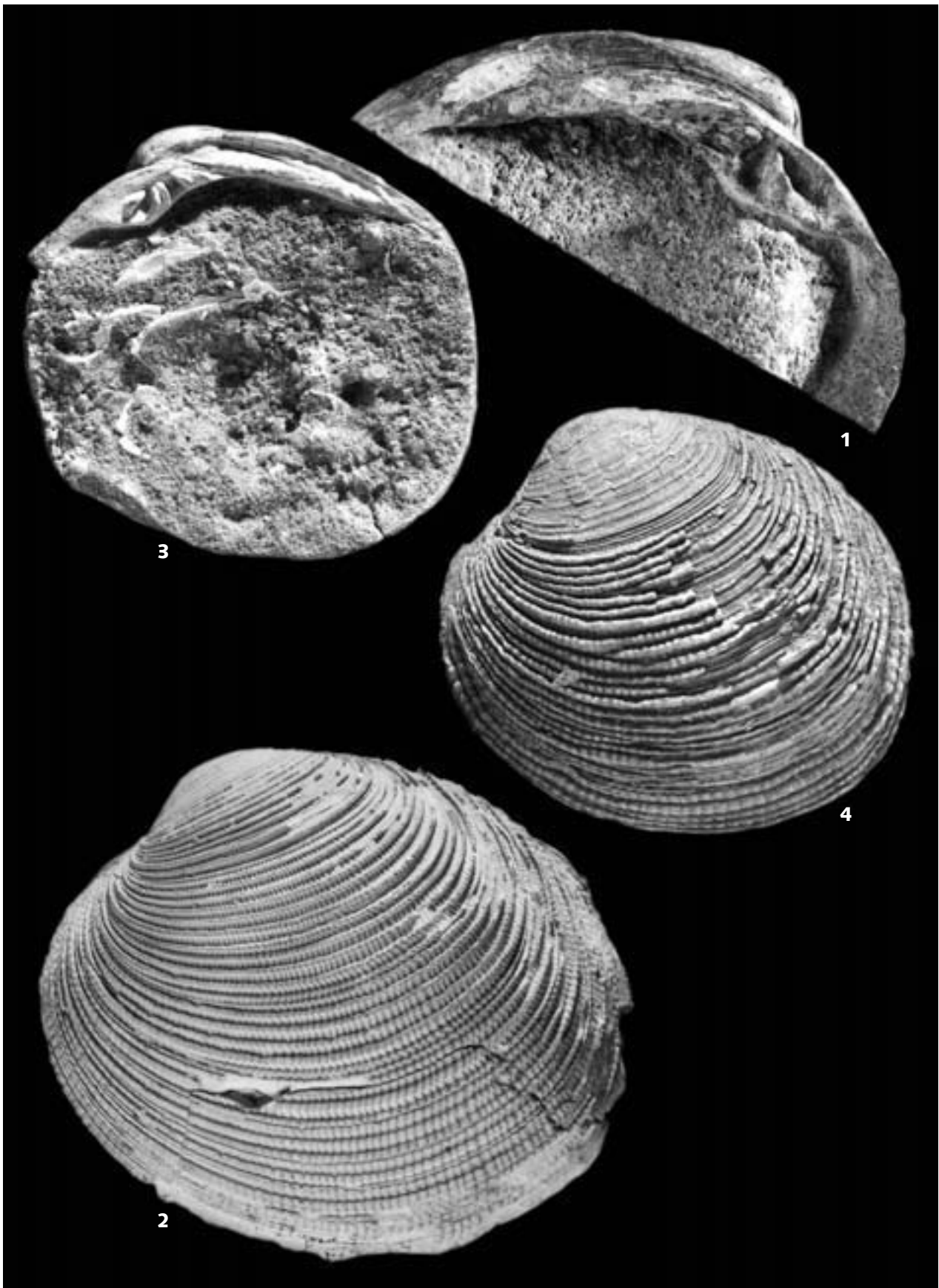
zu den Seiten 859–873

1a+b + 2a+b: *Venus (Ventricoloidea) circularis circularis* DESHAYES, 1852; Windpassing [NHMWien 1884/D/2081]. – 3a+b + 4a+b: *Venus (Ventricoloidea) circularis curta* KAUTSKY, 1936; Forchtenau [Syntypen zu KAUTSKY 1936; Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862a: Taf. 14/5-9; NHMWien 1853/III/176]. – 5a+b + 6a+b: *Venus (Ventricoloidea) multilamella* (LAMARCK, 1818); Wien-Grinzing [19. Bezirk. – NHMWien 1865/I/882]. – 7 + 8 + 9a+b + 10a+b: *Circomphalus foliaceolamellosus rotundior* (KAUTSKY, 1936) [pro *Circomphalus plicatus rotundior* (KAUTSKY, 1910)]; Enzesfeld [Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862: Taf. 15/4a-d; NHMWien 1853/X/39], 7 + 8: doppelklappig erhaltenes Individuum.



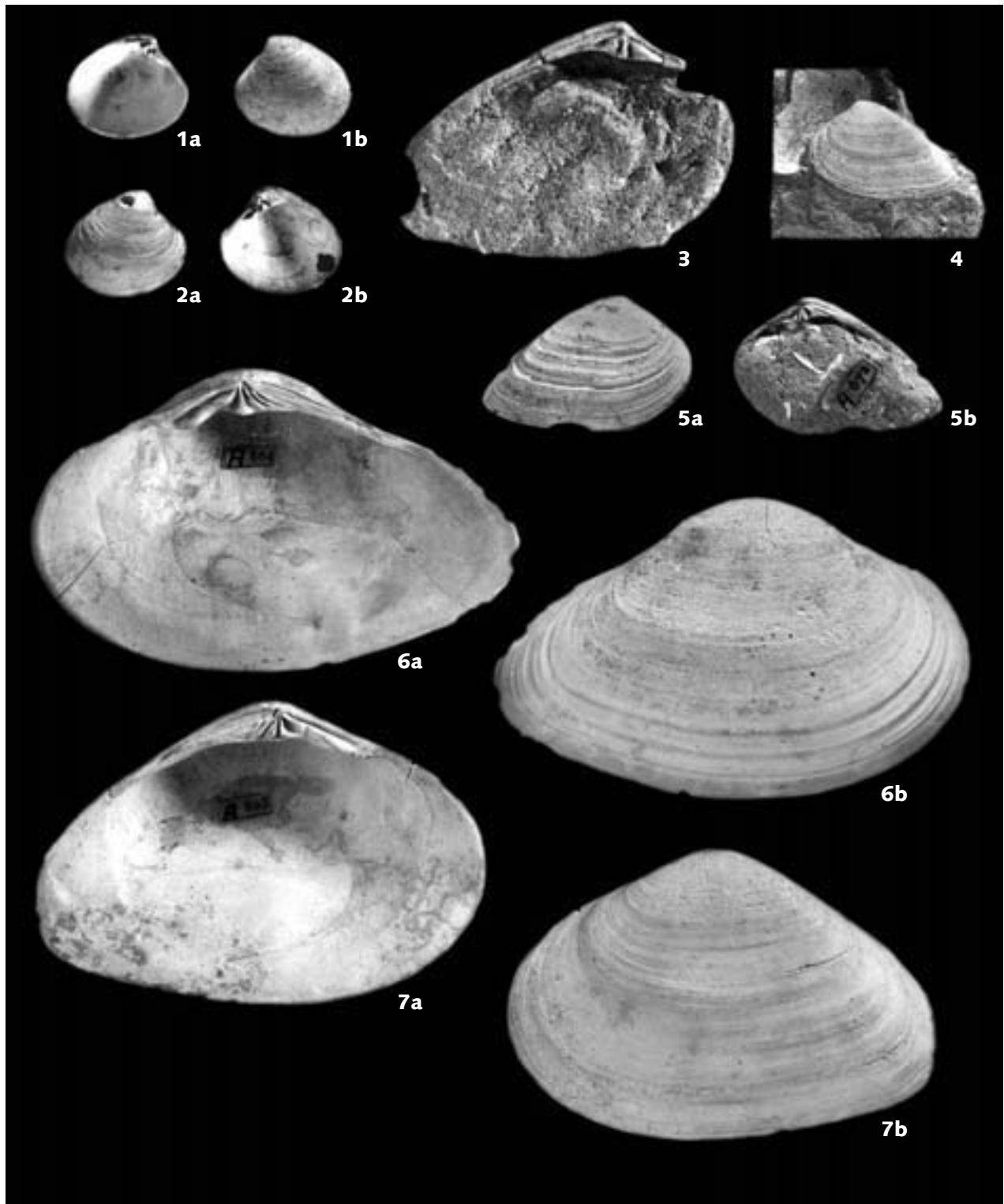
zu den Seiten 875–878

1a+b: *Periglypta ambigua* (ROVERETO, 1898); Lapugy [Rumänien. – Abb.-Orig. zu KAUTSKY 1936: Taf. 2/1; und zu SCHULTZ in STEININGER, SCHULTZ, STOJASPAL & al. 1978: Taf. 18/1; NHMWien 1860/XL/414]. – 2: *Periglypta haueri* (SCHAFFER, 1910); Gauderndorf [Syntypus zu SCHAFFER 1910c: Taf. 39/5 und Taf. 40/1; NHMWien 1860/L/384]. – 3a+b: *Periglypta haueri* (SCHAFFER, 1910); Gauderndorf [Syntypus zu SCHAFFER 1910c: Taf. 39/6; Abb.-Orig. zu STEININGER & al. 1971: Taf. 45/3; NHMWien 1851/VI/38]. – 4: *Periglypta miocaenica* (MICHELOTTI, 1847); Steinebrunn [Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862a: Taf. 14/2; NHMWien 1846/37/622].



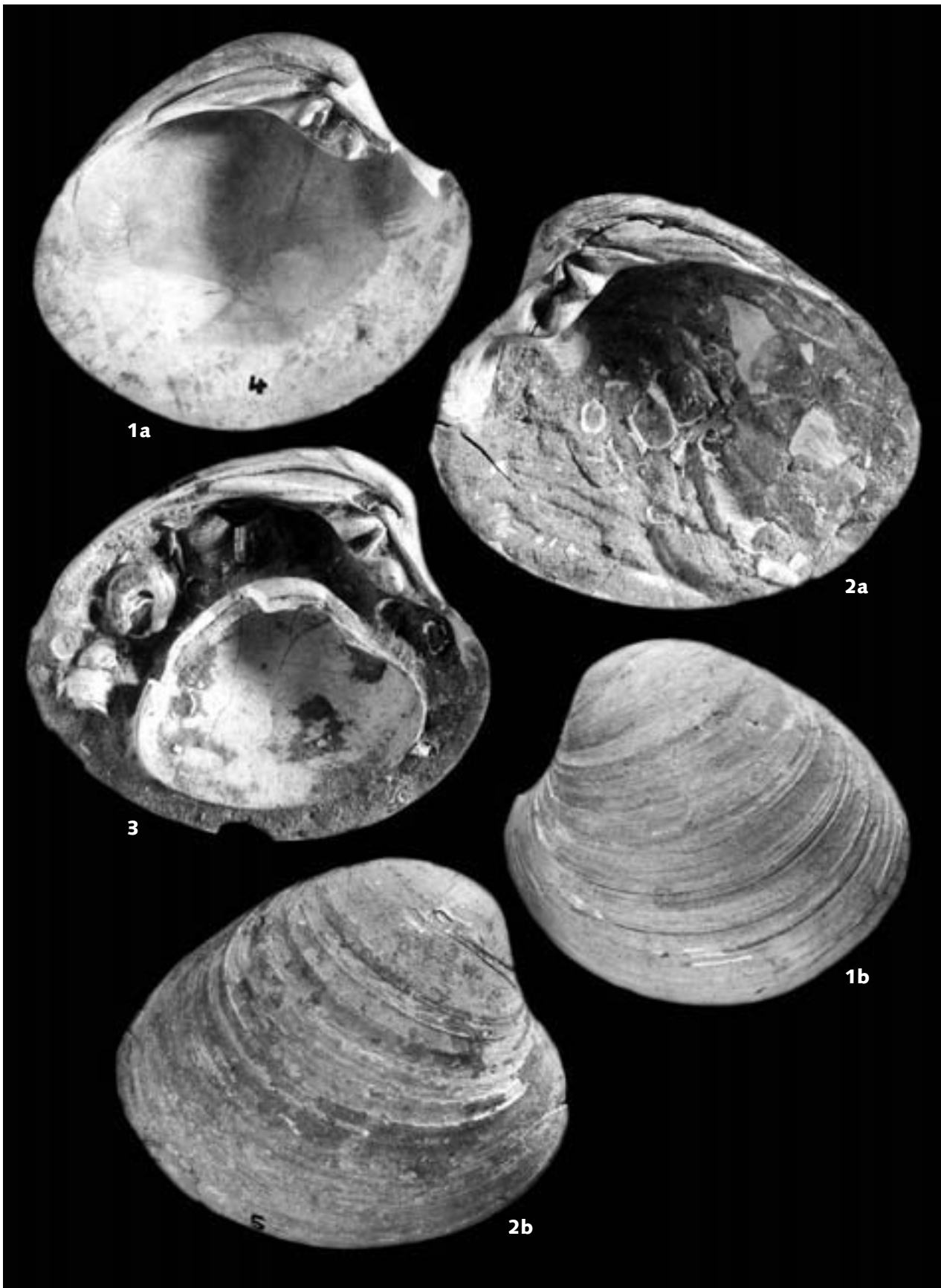
zu den Seiten 876–878

1: *Periglypta miocaenica* (MICHELOTTI, 1847); Steinebrunn [Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862a: Taf. 14/1+3; NHMWien grün A2874].  
 – 2: *Periglypta miocaenica* (MICHELOTTI, 1847); Steinebrunn [Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862a: Taf. 14/4; und zu SCHULTZ 1998: 106, Taf. 47/4; NHMWien grün A2873]. – 3: *Periglypta haueri* (SCHAFFER, 1910); Gauderndorf [Syntypus zu SCHAFFER 1910c: Taf. 39/7; NHMWien 1866/XL/10]. – 4: *Periglypta haueri* (SCHAFFER, 1910); Gauderndorf [NHMWien 1851/VI/38].



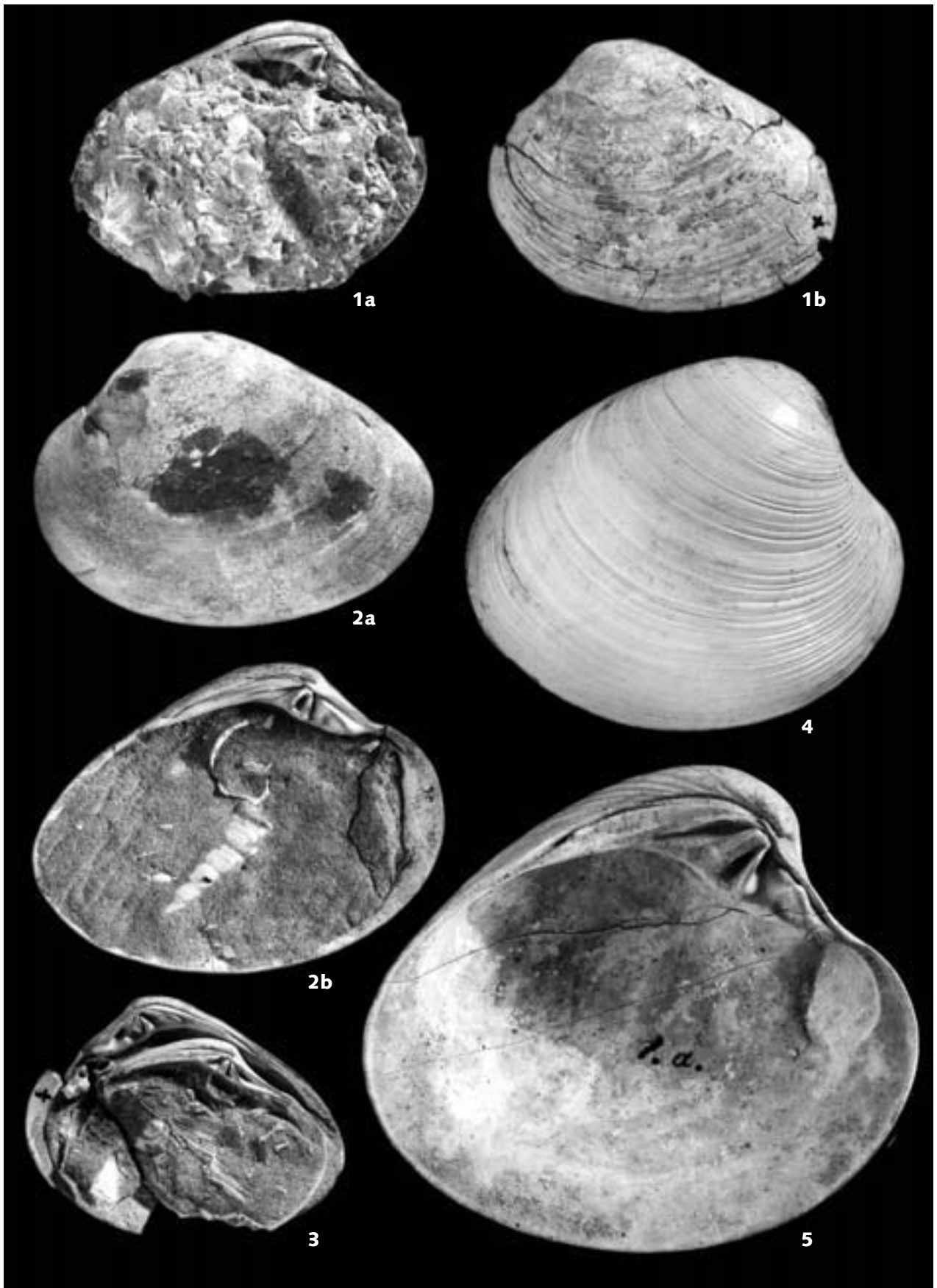
zu den Seiten 882–886

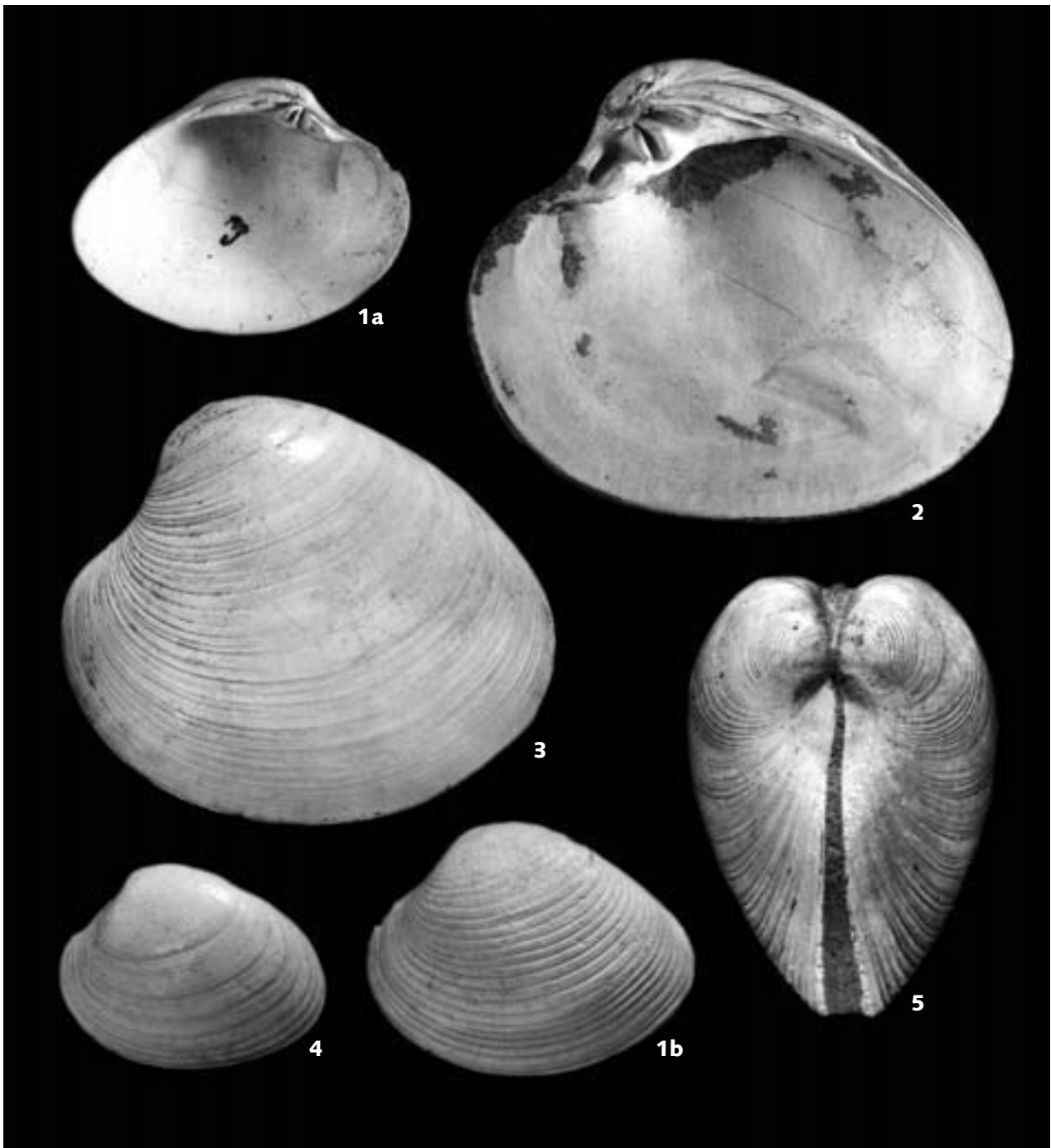
1a+b: *Pitar (Pitar) rudis* (POLI, 1795); Pöls [Abb.-Orig. zu HILBER 1879b: Taf. 6/6a+b; NHMWien 2004z0138/0001], x 3. – 2a+b: *Pitar (Pitar) rudis* (POLI, 1795); Pöls [Abb.-Orig. zu HILBER 1879b: Taf. 6/5a-c; NHMWien 2004z0138/0002], x 2. – 3: *Pitar (Lamelliconcha) raulini* (HÖRNES, 1862); Gauderndorf [NHMWien 2004z0131/0001], x 2. – 4: *Pitar (Lamelliconcha) raulini* (HÖRNES, 1862); Gauderndorf [NHMWien 2004z0131/0002]. – 5a+b: *Pitar (Lamelliconcha) raulini* (HÖRNES, 1862); Gauderndorf [NHMWien 1860/L/424 bzw. grün A672]. – 6a+b: *Grateloupia (Grateloupia) irregularis* (BASTEROT, 1825); Grund [Abb.-Orig. zu SCHULTZ 1998: 104, Taf. 46/2; NHMWien 1865/I/1124]. – 7a+b: *Grateloupia (Grateloupia) irregularis* (BASTEROT, 1825); Grund [Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862a: Taf. 16/5a; NHMWien 1855/II/37].



zu den Seiten 886–887

1a+b: *Callista (Callista) gauderndorfensis* SCHAFFER, 1910; Gauderndorf [Paratypus zu SCHAFFER 1910c: Taf. 35/4+7; Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862a: p.p. 153, Taf. 18/5a+c-e; NHMWien 1851/VI/37]. – 2a+b: *Callista (Callista) gauderndorfensis* SCHAFFER, 1910; Gauderndorf [Holotypus zu SCHAFFER 1910c: Taf. 35/5; Abb.-Orig. zu STEININGER & al. 1971: Taf. 42/3 + Taf. 43/2; NHMWien 1850/IX/72]. – 3: *Callista (Callista) gauderndorfensis* SCHAFFER, 1910; Gauderndorf [NHMWien 1851/VI/36].



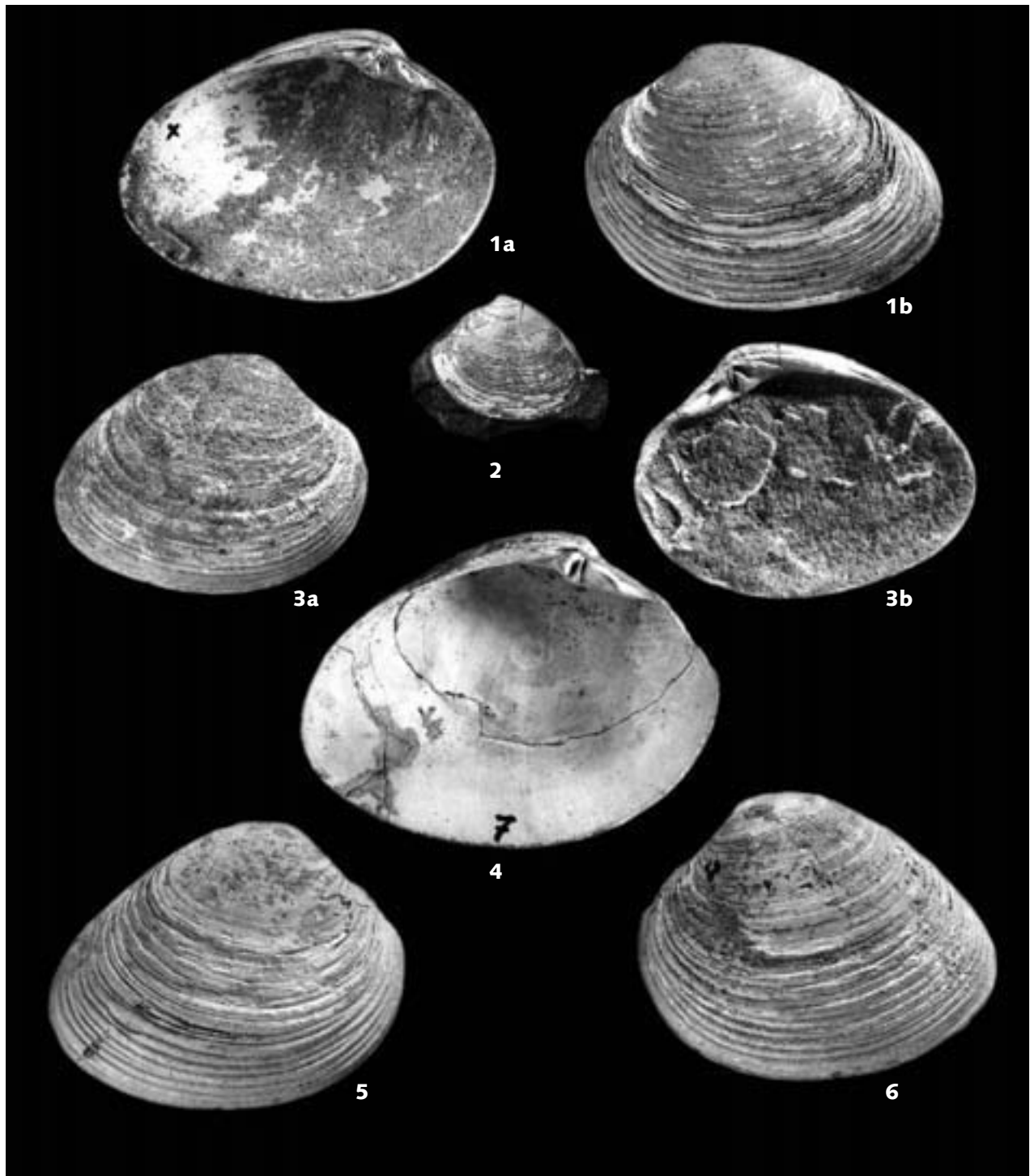


**zu den Seiten 890–893**

1a+b + 4: *Callista (Callista) italica* (DEFRANCE, 1818); Grund [Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862: Taf. 17/3+4 + 18/2+4; und zu KAUTSKY 1962: Taf. 13/1-2 (reprod. aus HÖRNES 1870 [recte 1862]: Taf. 17/3 + Taf. 18/2; NHMWien; 1855/XLV/818]. – 2: *Callista (Callista) italica* (DEFRANCE, 1818); Wien-Pötzleinsdorf [18. Bezirk. – NHMWien 1847/37/163]. – 3: detto [NHMWien grün 9571]; doppelklappig, rechte Klappe siehe Tafel 128/4. – 5: detto [NHMWien 1851/XXVI/80].

☞ **zu den Seiten 887–893**

1a+b: Übergang von *Callista (Callista) homoeochione* (KAUTSKY, 1962) zu *Callista (Costacallista) erycina* (LINNAEUS, 1758); Gauderndorf [Abb.-Orig. zu SCHAEFFER 1910c: Taf. 35/11; und zu KAUTSKY 1962: Taf. 12/6 (reprod. aus SCHAEFFER 1910, Taf. 35/11); NHMWien 1851/VI/37]. – 2a+b + 3: *Callista (Callista) homoeochione* (KAUTSKY, 1962); Gauderndorf [Abb.-Orig. zu SCHAEFFER 1910c: Taf. 35/8-10; zu SCHAEFFER 1913b: Taf. 7/1; und Holo- und Paratypus zu KAUTSKY 1962: Taf. 12/5 (reproduziert aus SCHAEFFER 1910: Taf. 35/9), Taf. 15/2 (Österreich: Burdigal; reproduziert aus SCHAEFFER 1910, Taf. 35/8); NHMWien 1850/IX/68+69]. – 4: *Callista (Callista) italica* (DEFRANCE, 1818); Wien-Pötzleinsdorf [18. Bezirk. – NHMWien grün 9571]; doppelklappig, linke Klappe siehe Tafel 129/3. – 5: *Callista (Callista) italica* (DEFRANCE, 1818); Wien-Pötzleinsdorf [18. Bezirk. – Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862: Taf. 17/1a+d; zu KAUTSKY 1962: Taf. 13/4 (reprod. aus HÖRNES 1870 [recte 1862]: Taf. 17/1d; und zu SCHULTZ in STEININGER, SCHULTZ, STOJASPAL & al. 1978: Taf. 19/1+2; NHMWien 1847/37/167].



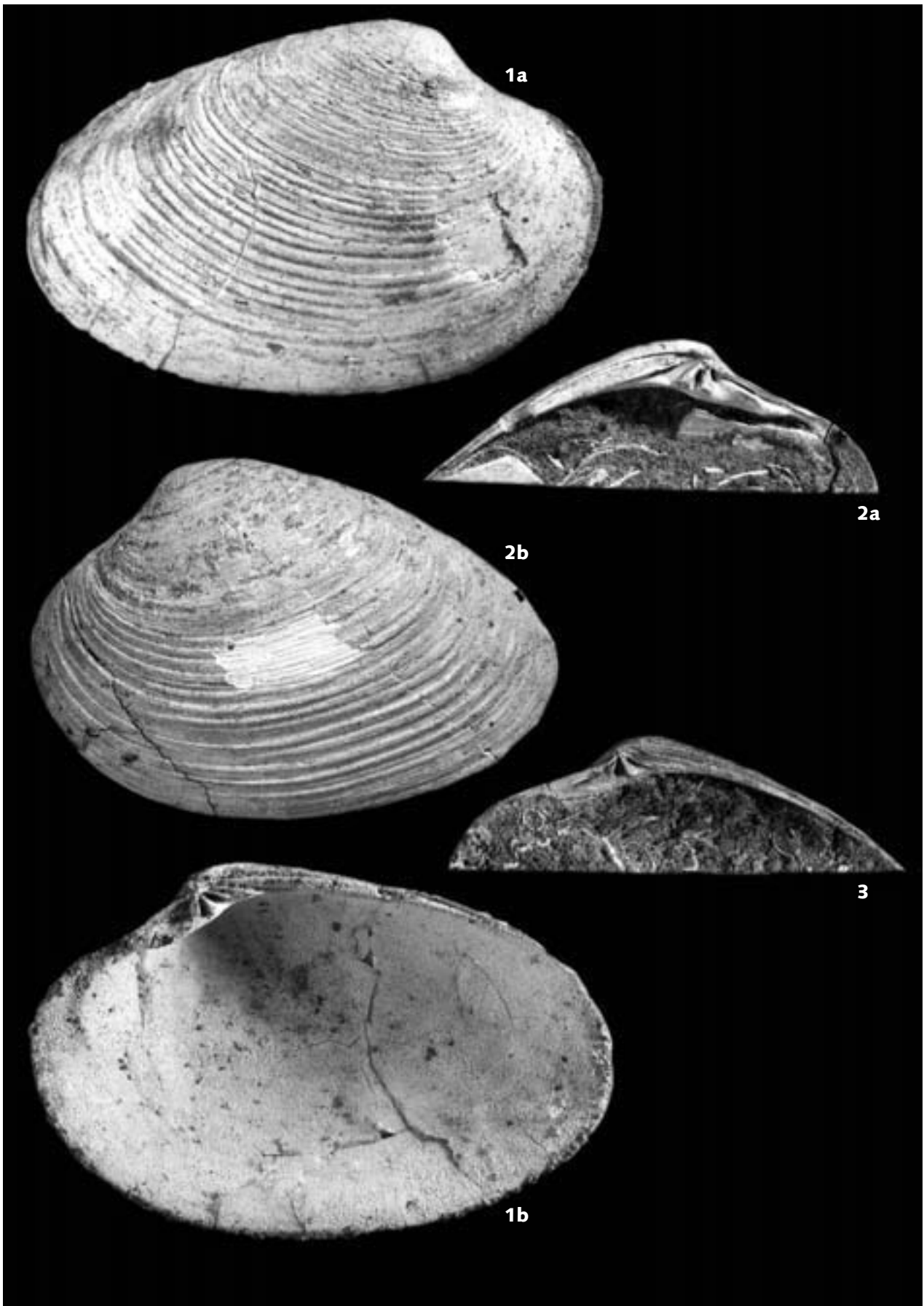
#### zu den Seiten 897–900

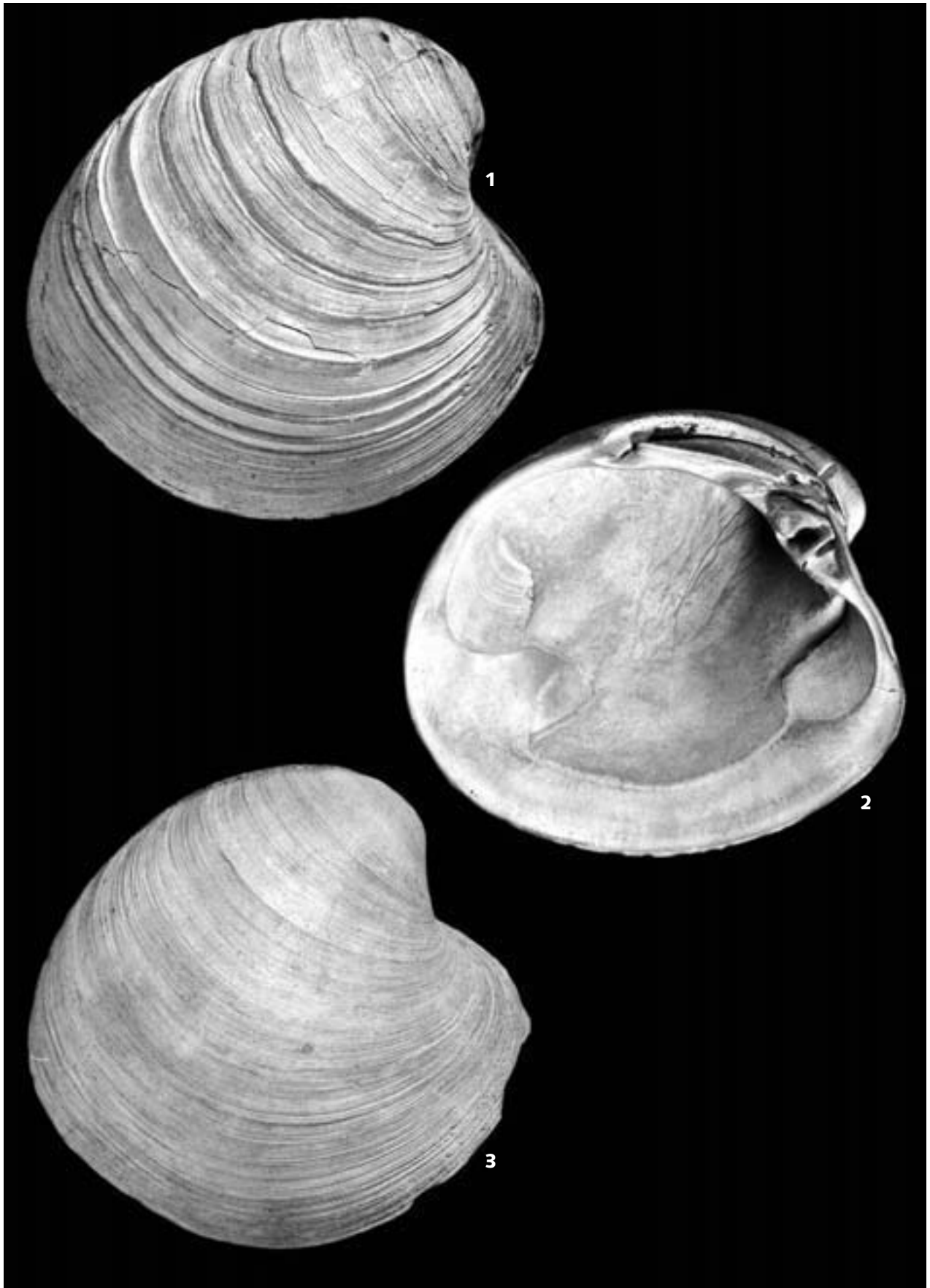
1a+b: *Callista (Costacallista) erycinoides* (LAMARCK, 1806); Loibersdorf [Abb.-Orig. zu *lilacinoides* SCHAFFER, 1910c: Taf. 36/2; und zu *erycinoides* LAMARCK, 1805 in KAUTSKY 1962: Taf. 12/1 [reprod. aus SCHAFFER 1910: Taf. 36/2; NHMWien 1851/XXXVI/83]. – 2: *Callista (Costacallista) beyrichi* (SEMPER, 1861); Tiefenfucha [Abb.-Orig. zu SCHULTZ 1998: 36, Taf. 10/4; und zu HARZHAUSER & MANDIC 2001\*\*: Taf. 10/5; NHMWien 2004z0152/0019]. – 3a+b + 5 + 6: *Callista (Costacallista) erycina subtriangula* SACCO, 1900; Loibersdorf [Abb.-Orig. zu SCHAFFER 1910c: Taf. 36/6+8; zu KAUTSKY 1962: Taf. 12/3 [reprod. aus SCHAFFER 1910, Taf. 36/6]; und zu STEININGER & al. 1971: Taf. 41/3; NHMWien 1848/III/98]; 5 + 6: doppelklappig erhaltenes Individuum. – 4: *Callista (Costacallista) erycina subtriangula* SACCO, 1900; Loibersdorf [Abb.-Orig. zu SCHAFFER 1910c: Taf. 36/7; NHMWien 1848/XXXIV/7].

#### zu den Seiten 900–902

1a+b: *Callista (Macrocallista) lilacinoides* SCHAFFER, 1910; Fels am Wagram [Abb.-Orig. zu SCHULTZ 1998: Taf. 46/5; PIWien 1908/67]. – 2a+b + 3: *Callista (Macrocallista) lilacinoides* SCHAFFER, 1910; Loibersdorf [Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862a: Taf. 19/1a-d: Holo- und Paratypus zu SCHAFFER 1910c: Taf. 36/1+3-5; und zu KAUTSKY 1962: Taf. 10/1 (reprod. aus SCHAFFER 1910: Taf. 36/4), Taf. 11/1+2 (reprod. aus SCHAFFER 1910, Taf. 36/1+3), Taf. 11/3 (reprod. aus HÖRNES 1870 [recte 1862]: Taf. 19/1c; NHMWien 1848/III/85)].







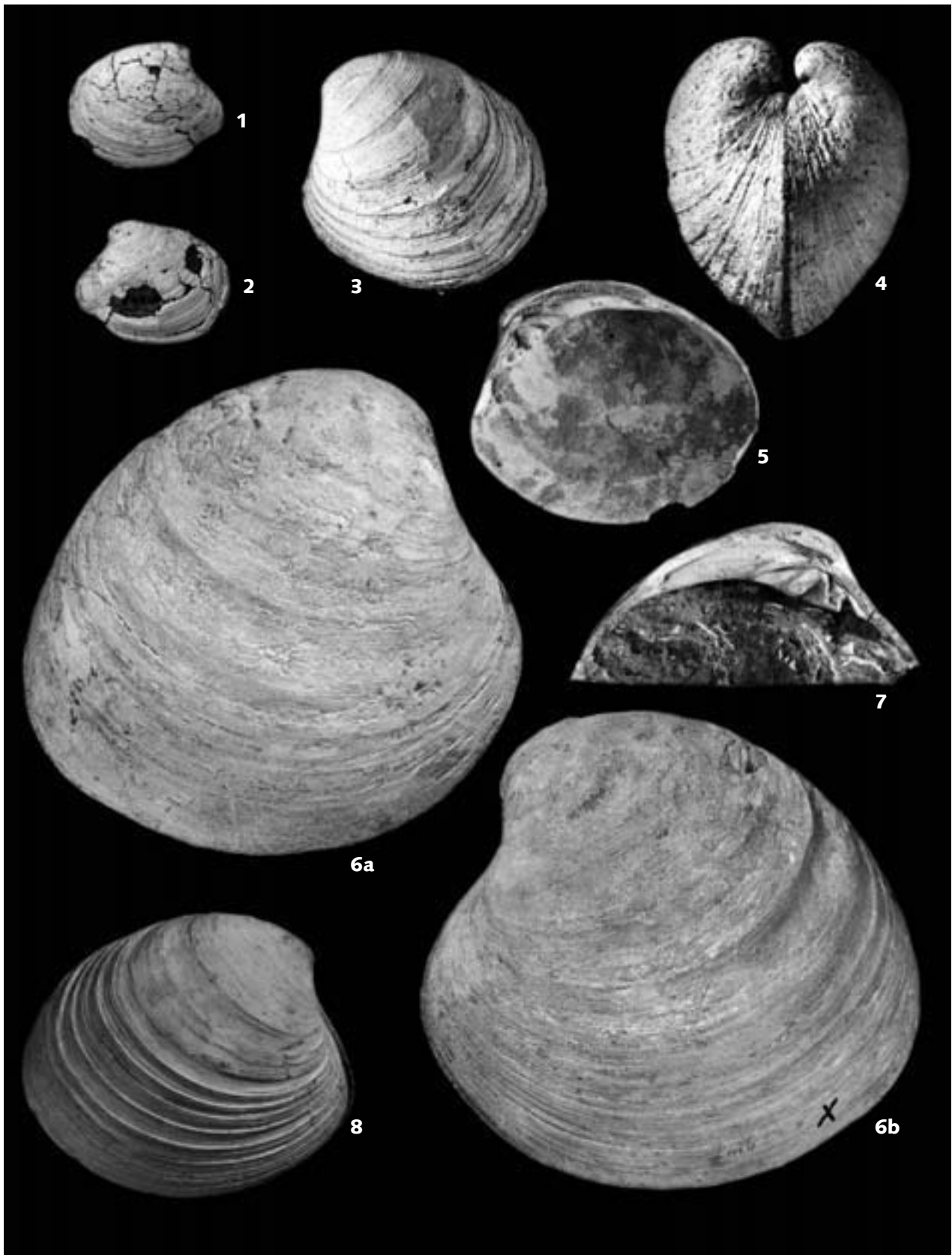
zu den Seiten 903–905

1: *Pelecypora (Cordiopsis) gigas abbreviata* (KAUTSKY, 1936); Kleinebersdorf [Holotypus zu KAUTSKY 1936: Taf. 1/3; NHMWien 1861/L/158]. – 2: *Pelecypora (Cordiopsis) gigas gigas* (LAMARCK, 1818); Niederkreuzstetten [NHMWien 1847/XII/9]. – 3: *Pelecypora (Cordiopsis) gigas gigas* (LAMARCK, 1818); Grund [NHMWien 1851/II/114].



zu den Seiten 904–907

1: *Pelecypora (Cordiopsis) gigas gigas* (LAMARCK, 1818); Grund [NHMWien 1868/I/323]. – 2a+b: *Pelecypora (Cordiopsis) gigas vindobonensis* (KAUTSKY, 1936); Wien-Pötzleinsdorf [18. Bezirk. – Abb.-Orig. zu HÖRNES 1862: Taf. 12/3 (p.p.); NHMWien 1848/XXI/30].



## zu den Seiten 915–923

1 + 2: *Pelecypora (Cordiopsis) incrassata* (NYST, 1836); Neuwinden bei Melk [Abb-Orig. zu HARZHAUSER & MANDIC 2001\*\*: Taf. 10/4; NHMWien 2004z0148/0010]; doppelklappig. – 3 + 4: detto; Eggenburg, Bauernhanssandgrube [Syntypen zu *Amiantis islandicoides* LAM. var. *curta* SCHAFFER, 1910c: Taf. 38/7 + 8; KMEggenburg]. – 5: *Pelecypora (Cordiopsis) schafferi* (KAUTSKY, 1936); Eggenburg, Straße nach Horn [NHMWien 1860/L/335]. – 6a+b: detto; Loibersdorf [Abb.-Orig. zu *gigas* in SCHAFFER 1910c: Taf. 37/14 + Taf. 38/1; und in SCHAFFER 1913b: Taf. 6/15; NHMWien 1848/III/84]; doppelklappig. – 7: detto; Eggenburg, Straße nach Horn [NHMWien 1860/L/331]. – 8: detto; Eggenburg [det. KAUTSKY; NHMWien 1850/IX/41 bzw. grün A589].