

samer Münzen. Seit etwa 1368 wurde der rheinische Gulden ¹⁾ die allgemeine Münze des gesamten rheinischen Handels. Diese Münze verbreitete sich bald nicht nur über alle rheinischen Territorien, sondern sie gewann auch Geltungswert weit über deren Grenze hinaus. So wurde damals der Gütertausch im heutigen Sinne eingeleitet, und der Handel wurde bald international. Als Neuerung im Handelsverkehr gilt im ausgehenden Mittelalter die Benutzung des Wechsels. Im 14. und 15. Jahrhundert nahm besonders der Rheinhandel einen gewaltigen Aufschwung. Der Umsatz stieg z. B. in Cöln von 37 Millionen Mark im Jahre 1368 auf etwa 210 Millionen Mark im Jahre 1464/65. Ein Haupt-handelsartikel am Rhein war noch stets der Wein. Ein bestimmtes Weinmaß aber kannte man hier erst seit dem 16. Jahrhundert. Während man früher immer nach einer Zug-

1) Seit 1454 war 1 Gulden = 24 Albus oder Weißpfennig; 1 Albus = 8 ($6\frac{1}{2}$) Pfennig = 10 Heller. Der Gulden galt demnach 192 Pf — Die Cölner Mark (etwa 234 gr) zählte 12 Schillinge, jeder Schilling 12 Pfennig. Die Cölner Mark des früheren Mittelalters (10. Jahrh.) wog 1 Pfund und zählte 240 Pf oder Denare. Jeder Pfennig = 0,33 heutiger Reichsmark, die Mark also = 79,20 *M* heutigen Geldes, wobei die viel größere Kaufkraft des früheren Geldes außer acht bleibt. — Nach Beißel („Geldwert und Arbeitslohn im Mittelalter“, Freiburg 1884) betragen auf Grund des Münzvertrages der rhein. Kurfürsten von 1493 und der Baurechnungen der Xantener Stiftskirche die verschiedenen im Umlauf befindlichen Münzen im Jahre 1495:

Münzen	Neue Weißpfennige oder Albus	Kölner Mark	Xantener Mark oder rhein. Gulden
Groschen	$\frac{1}{36}$	$\frac{1}{216}$	$\frac{1}{864}$
Junge Cölner Mörchen	$\frac{1}{12}$	$\frac{1}{72}$	$\frac{1}{288}$
Alte " " " "	$\frac{1}{8}$	$\frac{1}{48}$	$\frac{1}{192}$
Xantener Stiftsdenar	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{36}$	$\frac{1}{144}$
Cölner Schilling	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{12}$	$\frac{1}{48}$
" Buyschen	$\frac{2}{3}$	$\frac{1}{9}$	$\frac{1}{36}$
Neue rhein. Weißpfennige	1	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{24}$
Stüber	1	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{24}$
Alte Weißpfennige	$1\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{16}$
Cölner Blanken	2	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{12}$
Xantener Stiftssolidi	2	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{12}$
Cölner Mark	6	1	$\frac{1}{4}$
Xantener Mark	24	4	1
Neuer rhein. Gulden	24	4	1
Alter rhein. " " " "	39	$6\frac{1}{2}$	$1\frac{5}{8}$
Alter Schild	65	$10\frac{3}{4}$	$2\frac{3}{4}$