

ΓΙΑΝΝΗΣ ΝΤΑΗΣ

JOHN DAES

ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΑΡΙΟ

**ΟΙ ΙΣΟΤΙΜΙΕΣ ΤΩΝ ΝΟΜΙΣΜΑΤΩΝ
ΣΤΑ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΗΡΙΑ
1.1.1800 - 1.7.1875**

NOTE-BOOK

**THE CURRENCY RATES
AT THE EXCHANGE POST OFFICES
1.1.1800 - 1.7.1875**

ΑΘΗΝΑΙ 2023

ATHENS 2023

Στους φίλους μου
Αντώνη Βιρβίλη
&
Δημήτρη Βαρελά

To my friends

Anthony Virvilis

&

Dimitris Varelas

ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΑΡΙΟ

ΟΙ ΙΣΟΤΙΜΙΕΣ ΤΩΝ ΝΟΜΙΣΜΑΤΩΝ ΣΤΑ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΗΡΙΑ 1.1.1800 - 1.7.1875

Συντάκτης:

*Γιάννης Π. Νταής
Δ. Γατοπούλου 10, 15237, Φιλοθέη
Τηλ.: 210 6823137
e – mail : daisioannis@gmail.com*

Εικόνα εξωφύλλου

Μυρσίνη Βαρδοπούλου

ISBN

978-618-82894-7-5

Copyright © 2023

Νταής Π. Ιωάννης

Η πνευματική ιδιοκτησία αποκτάται χωρίς καμία διατύπωση και χωρίς την ανάγκη ρήτρας απαγορευτικής. Επισημαίνεται πάντως ότι κατά το Ν. 2121/93, απαγορεύεται η αναδημοσίευση, η αποθήκευση σε κάποιο σύστημα διάσωσης και γενικά η αναπαραγωγή του παρόντος έργου, με οποιονδήποτε τρόπο ή μορφή τμηματικά ή περιληπτικά, στο πρωτότυπο ή σε μετάφραση ή άλλη διασκευή χωρίς γραπτή άδεια του συγγραφέα.

NOTE-BOOK
THE CURRENCY RATES
AT THE EXCHANGE POST OFFICES
1.1.1800 - 1.7.1875

Author: *Giannis P. Daes*
 D. Gatopoulou 10, 15237, Filothei
 Tel: 210 6823137
 e - mail: daisioannis@gmail.com

Cover image *Myrsini Vardopoulou*

ISBN *978-618-82894-7-5*

Copyright edition © 2023 Daes P. Giannis

Copyright

Intellectual property is acquired without any wording and without the need for a prohibition clause. Nevertheless it is pointed out, that according to Law 2121/93, the republishing, storage and in generally reproducing this work, in any way or form partially or entirely or in translation or other adaptation without the written permission of the author is prohibited.

Περιεχόμενα	10		
υχαριστίες	12	Βασίλειο της Σαρδηνίας	70
Συντομογραφίες & συμβολισμοί	12	Βασίλειο των 2 Σικελιών	74
Εισαγωγή - Η δικαιολογία ύπαρξης του Σημειωματάριου	14	Βατικανό (Παπικά εδάφη)	78
Γενικές Γνώσεις & Ορισμοί	16	Μεγάλο Δουκάτο της Τοσκάνης	82
Λίγα περί των νομισμάτων	18	Δημοκρατία της Βενετίας	86
Σημειώσεις & διευκρινίσεις	22	Βασίλειο της Λομβαρδίας	92
Σημαντική επισήμανση	24	Δημοκρατία της Ιταλίας του 1802	94
Παρατηρήσεις στο τρόπο σύνταξης των πινάκων	26	Βασίλειο της Ιταλίας του 1805	94
Σύντομη αναφορά στις πόλεις, τα κράτη και τα νομίσματα που αναφέρονται στους πίνακες	30	Βασίλειο της Λομβαρδό-Βενετία	98
Αγγλία	30	Ιταλία – Βασίλειο της Ιταλίας του 1861	104
Γαλλία	32	Ισπανία	108
Ολλανδία	34	Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής (Η.Π.Α.)	112
Αυστρία	36	Ρωσία	114
Γερμανία	40	Σουηδία	116
Βόρεια Γερμανία & Πρωσία	46	Δανία	120
Νότια Γερμανία	52	Ελβετία	124
Γερμανική Αυτοκρατορία	56	Νορβηγία	126
Ελλάς	58	Πορτογαλία	128
Ιονικά Νησιά	64	Ανόβερο	130
Τουρκία	68	Αμβούργο	132
Ιταλία – Πριν την Ένωση	70	Βιβλιογραφία	137
		Βιβλία του συγγραφέως	140
		Πίνακες	145

Contents	11		
<i>Acknowledgements</i>	13	<i>Kingdom of the Two Sicilies</i>	75
<i>Abbreviations and Symbols</i>	13	<i>Vatican State (Papal Territories)</i>	79
<i>Introduction - The justification for the existence of the Notebook</i>	15	<i>Grand Duchy of Tuscany</i>	83
<i>General knowledge & Definitions</i>	17	<i>Republic of Venice</i>	87
<i>A little about coins</i>	19	<i>Kingdom of Lombardy</i>	93
<i>Notes & Clarifications</i>	23	<i>Italian Republic of 1802</i>	95
<i>Important note</i>	25	<i>Kingdom of Italy 1805</i>	95
<i>Observations on the way the Notebook is written</i>	27	<i>Kingdom of Lombardo-Venetia</i>	99
<i>Small reference to the states and currencies mentioned in the tables</i>	31	<i>Kingdom of Italy 1861</i>	105
<i>England</i>	31	<i>Spain</i>	109
<i>France</i>	33	<i>United States of America (USA)</i>	113
<i>Netherlands</i>	35	<i>Russia</i>	115
<i>Austria</i>	37	<i>Sweden</i>	117
<i>Germany</i>	41	<i>Denmark</i>	121
<i>North Germany & Prussia</i>	47	<i>Switzerland</i>	125
<i>Southern Germany</i>	53	<i>Norway</i>	127
<i>German Empire</i>	57	<i>Portugal</i>	129
<i>Hellas - Greece</i>	59	<i>Hanover</i>	131
<i>Ionian Islands</i>	65	<i>Hamburg</i>	133
<i>Turkey</i>	69	<i>Bibliography</i>	137
<i>The Italian states before the union</i>	71	<i>Other Books by the author</i>	141
<i>Kingdom of Sardinia</i>	71	<i>Tables</i>	145

Ευχαριστίες

Αυτή η προσπάθεια ολοκληρώθηκε με τη βοήθεια των φίλων μου. Όλοι τους έβαλαν κάποιο λιθαράκι άλλος πολύ άλλος λιγότερο με ευχαρίστηση. Τους ευχαριστώ όλους από καρδιάς.

Ευχαριστώ ιδιαίτερα και από αυτή τη θέση τους:

Βαρελά Δημήτριο

Γκίκα Χρίστο

Κίτσο Χρίστο

Τον αιώνιο έφηβο **Αντώνη Βιρβίλη** γιατί όλο και κάπου έχει χώσει τη μουσούδα του.

Συντομογραφίες & Συμβολισμοί

Χρησιμοποιούνται οι παρακάτω Συντομογραφίες – Συμβολισμοί.

1 Guinea = (7.6877 grG): Δείχνει το καθαρό βάρος του νομίσματος σε γραμμάρια χρυσού

1 Schillings = (5,5679 grS): Δείχνει το καθαρό βάρος του νομίσματος σε γραμμάρια αργύρου

~ : Σημαίνει «Περίπου»

≈ : Σημαίνει «Περίπου ίσο»

1 oz ή 1 ounce : 1 ουγκιά βάρους 28,35 γρ.

1 troy oz ή oz t : 1 καθαρή ουγκιά. Περιέχει 480 κόκκους

1 pwt : 24 κόκκοι ; So 20 pwt = 1 oz t

1 κόκκος : = (0,06479891 γρS)

ΦΕΚ 30/23.9.1833 : Σημαίνει : Φύλλο Εφημερίδας της Κυβερνήσεως αριθμός 30/23.9.1833

Φιλοτέλεια τ.487 σ. 63 : Σημαίνει : Δες στο περιοδικό Φιλοτέλεια τεύχος 487, σελίς 63

Σελίς 420 : Σημαίνει : Δες στη σελίδα 420 του παρόντος

L-V : Σημαίνει : Λομβαρδό-Βενετία

Acknowledgements

*This effort was completed with the help of my friends.
All of them, with pleasure, put a stone other much and another less.
I thank them all from the bottom of my heart.
In particular thanks also from this position to:*

Dimitrios Varelas

Gikas Christos

Kitsos Christos

*In the eternal teenager **Anthony Virvilis** because he has stuck his muzzle somewhere.*

Abbreviations and Symbols

The following Abbreviations - Symbols are used.

1 Guinea	= (7.6877 grG)	= Shows the net weight in grams of gold of the coin
1 Schillings	= (5.5679 grS)	= Shows the net weight in grams of silver of the coin
~		= Means «About»
≈		= Means «About equal»
1 oz or 1 ounce		= 1 ounce weighs 28.35 grams.
1 troy oz or ozt		= 1 net oz contains 480 grains
1 grain		= (0,06479891 grS)
ΦΕΚ 30/23.9.1833		= Means: Government Gazette number 0/23.9.18333
Φιλοτέλεια τ.487 σ. 63		= means: See in the magazine "Philotelia" issue 487 page 6
Σελίς 420		= Means: See page 420 of this
L-V		= Means: Lombardo-Venice

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η δικαιολογία ύπαρξης του ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΑΡΙΟΥ

Όταν έγραφα το βιβλίο *Τα ελληνικά ταχυδρομικά τέλη* η κύρια απασχόληση ήταν από **που και πως** φεύγει μια επιστολή και **που και πως** πηγαίνει στον προορισμό του αφ ενός και αφ ετέρου τι θα πλήρωνε ο αποστολέας ή ο παραλήπτης της επιστολής και σε ποια νομίσματα υπολογίστηκαν και πληρώθηκαν τα ταχυδρομικά τέλη.

Όταν εξετάζονταν μια επιστολή που έφευγε από ένα κράτος και επρόκειτο να παραδοθεί σε άλλο κράτος συνεχώς προέκυπτε η ανάγκη να γίνεται ο υπολογισμός της αξίας των νομισμάτων των δύο κρατών και τη αντιστοιχίας της μεταξύ τους αξίας.

Πολλές φορές όταν η επιστολή, προκειμένου να παραδοθεί στο παραλήπτη, έπρεπε να διέλθει transit και από άλλα κράτη τότε το πρόβλημα ήταν ευρύτερο διότι έπρεπε να υπολογιστούν και τα ταχυδρομικά τέλη των κρατών από τα οποία πέρασε η επιστολή και με ποια νομίσματα θα υπολογίζονταν.

Ορθώνονταν πάντα ένα πρόβλημα του υπολογισμού και της μετατροπής των ταχυδρομικών τελών των εμπλεκόμενων κρατών στο νόμισμα είτε του αποστέλλοντος κράτους είτε του παραλαμβάνοντος κράτους, αλλά πολλές φορές και του παρεμβαλλόμενου κράτους. Το πρόβλημα ήταν πιο πολύπλοκο όταν παρεμβάλλονταν και τα νομίσματα των ενδιάμεσων κρατών.

Ως εκ τούτου απέκτησα τη συνήθεια να κρατώ κάποιο μνημόνιο των αντιστοιχιών των νομισμάτων ανάλογα με το χρόνο που κάποια επιστολή ταξίδευε από κράτος σε κράτος. Το μνημόνιο, όσο προχωρούσε ο καιρός, μεγάλωνε και γινόταν όλο και πιο πολύπλοκο και πιο απαιτητικό. Έπαιρνε σιγά σιγά τη σημερινή μορφή των πινάκων του παρόντος *Σημειωματάριου*. Ταυτόχρονα όμως με τη σκέψη ότι θα κυκλοφορούσε το βιβλίο «*Τα ελληνικά ταχυδρομικά τέλη*» είχα πάρει την απόφαση να βοηθήσω τους αναγνώστες στον τομέα των νομισματικών αντιστοιχιών ο οποίος δεν ήταν καθόλου εύκολος αφ ενός και αφ' ετέρου ήθελα να γνωρίσω και να **επισημάνω την νοοτροπία και τον τρόπο που ενεργούσαν οι ταχυδρομικοί υπάλληλοι στα ανταλλακτήρια** των ταχυδρομείων του εσωτερικού και του εξωτερικού.

Από την αρχή τονίζεται ότι στο παρόν Σημειωματάριο δεν θα γίνει πραγματεία περί των νομισμάτων και δεν πρόκειται να αναπτυχθούν δυσνόητες οικονομικές έννοιες. Αντιθέτως, θα γίνει προσπάθεια ισοπέδωσης δυσνόητων όρων προκειμένου το Σημειωματάριο να γίνει βοήθημα (εργαλείο) για αυτούς που θα ασχοληθούν με τα ταχυδρομικά τέλη της μέχρι το 1875 εποχής.

INTRODUCTION

The justification for the existence of the *NOTE-BOOK*

When I was writing the book *The Greek postal rates* the main concern was where and how a letter leaves and where and how it goes to its destination and on the other hand what the sender or receiver of the letter would pay and in which currencies the postage was calculated and paid.

When considering a letter that left one state and was to be delivered to another one, the need constantly arose to calculate the value of the currencies of the two states and its correspondence of their value between them.

Many times when the letter, in order to be delivered to the recipient, had to transit through other countries, then the problem was wider because the postal fees of the countries through which the letter passed and in which currencies they be calculated also had to be calculated.

There was always the problem of calculating and converting the postal charges of the States involved into the currency of either the sending State or the receiving State, but often also the intermediate State. The problem was more complicated when the currencies of intermediate states were also involved.

Therefore, I got into the habit of keeping some memorandum of the correspondences of the coinages according to the time a letter travelled from state to state. As time went on, the notes grew and became more and more complex and demanding. It slowly took the present form of the tables of the present *Note-book*.

However, at the same time with the thought that the book *The Greek postal rates* would be published, I had made the decision to help my readers in the field of monetary correspondences, which was not easy at all, on the one hand, and on the other, I wanted to get to know **and point out the mentality and the way in which postal officials acted in domestic and foreign mail exchanges.**

It is emphasized from the beginning that in this *Note-book* there will be no treatise on currencies and no difficult economic concepts will be developed. On the contrary, an attempt will be made to "level" difficult terms in order for the *Notebook* to become an aid (tool) for those who will deal with the postal fees of the era up to 1875.

Γενικές Γνώσεις και Ορισμοί

Νομισματική μονάδα

Είναι το μέγεθος εκείνο βάσει του οποίου υπολογίζονται ή εκφράζονται οικονομικές αξίες.

Χρησιμοποιείται ευρέως κατά την διαδικασία των συναλλαγών, των αποτιμήσεων των αγαθών και των υπηρεσιών ή με την σύγκριση άλλων οικονομικών μεγεθών.

Δεν πρέπει να συγχέεται με τα νομίσματα (κέρματα) ή τα χαρτονομίσματα.

Το όνομα ενός νομίσματος

Η προέλευση των ονομάτων των νομισμάτων πολλών κρατών συνήθως έρχεται από το παρελθόν και λίγο ή πολύ έχουν κοινές ονομασίες ή κοινές ονομασίες παραφρασμένες (αλλοιωμένες) λίγο ή πολύ είτε λόγω του χρόνου είτε λόγω γλωσσικών παρεμβάσεων.

Τα πιο πολλά ευρωπαϊκά κράτη προέρχονται από τις διασπάσεις των αυτοκρατοριών του Μεσαίωνα τα οποία όταν γινόντουσαν κυρίαρχα θέσπιζαν κατά κανόνα ένα όνομα νομίσματος το οποίο ήδη ήταν προσιτό στα αυτιά των υπηκόων προκειμένου να μη τους δημιουργήσουν αναστάτωση και σύγχυση.

Έτσι το τουρκικό γρόσι έγινε σε όλα τα γερμανικά κράτη groschen ή silvergroschen

Το γαλλικό centesime καθιερώθηκε και σε άλλα νεοσύστατα κράτη Βέλγιο, Ελβετία κλπ. είτε αυτούσιο είτε παραλλαγμένο π.χ. centesimo, centenier κλπ.

Η αγγλική λίρα υιοθετήθηκε από τα ιταλικά κράτη κλπ.

Αν και είχαν κοινά ονόματα δεν είχαν την ίδια αξία και δεν ήταν ίδια τα υποπολλαπλάσια ή τα πολλαπλάσιά τους.

Μεταλλικό Νόμισμα

Είναι γενικά ένα μεταλλικό αντικείμενο -συνήθως σε σχήμα δίσκου- που χρησιμοποιείται ως μορφή χρήματος. Μαζί με τα χαρτονομίσματα, τα νομίσματα διαμορφώνουν τη ρευστότητα (μετρητά) όλων των σύγχρονων νομισματικών συστημάτων.

Τα μεταλλικά νομίσματα χρησιμοποιούνται συχνά ως χαμηλής αξίας μονάδες, ενώ τα χαρτονομίσματα ως υψηλής.

Βάρος

Βάρος είναι η μάζα. Το βάρος μετρά το ποσό ύλης πού περιέχεται σε ένα σώμα. Στο σύστημα μονάδων SI, η μάζα μετράται σε χιλιόγραμμα (Kgr) και αποτελεί θεμελιώδη μονάδα μέτρησης στο σύστημα αυτό.

Μερικά από τα βάρη που πιθανόν να αναφερθούν στο παρόν είναι:

1 ουγκιά (ounce, oncia, oz) $\approx$ 28,35 gr. = 8,85 δράμια

1 δράμι Τουρκίας ή Ελλάδας ή Αλβανίας = 3,203 γραμμάρια

1 οκά = 400 δράμια = 1280 γραμμάρια

1 pound = 0,4536 χγρ

1 Loth Βιέννης = 15.615 gr (έως 31.12.1860)

1 Loth-Zoll = 16,667 gr (από 1.1.1861 έως 1.7.1873)

1 λίβρα (lb) = 453,59237 gr

Υπάρχουν και ειδικές μονάδες βάρους όπως:

16 καράτια χρυσού = 1 δράμι χρυσού

1 πουγγί = 500 πιάστρα

1 gruppo = 1000 τάληρα κλπ

1 Μάρκο Κολωνίας = 233,856 γρ.

General knowledge and Definitions

Currency Unit

It is the quantity by which economic values are calculated or expressed.

It is widely used in the process of trading, valuing goods and services or comparing other economic quantities.

Not to be confused with the coins (coins) or paper money.

The name of a currency

The origin of the names of the currencies of many states usually comes from the past and more or less have common names or common names paraphrased (altered) either due to time or due to language interventions.

Most European states come from the breakup of the empires of the Middle Ages. Which, when they became dominant, generally established a currency denomination which was already accessible to the ears of the settlers so as not to create disturbance and confusion.

For that the Turkish groschen became in all the German states groschen or silbergroschen.

The French centesime was also established in other newly formed states, Belgium, Switzerland, etc, either in its original form or modified, e.g. centesimo, centenier etc.

The English pound was adopted by the Italian states, etc.

Attention, although they had common names, they did not have the same value and were not the same submultiples or multiples.

Metal Coin:

It is generally a metal object - usually disc-shaped - used as a form of money. Along with paper money, coins form the liquidity (cash) of all modern monetary systems.

Metal coins are often used as low-value units, while paper money are used as high-value units.

Weight

Weight is mass. Weight measures the amount of matter contained in a body. In the SI system of units, mass is measured in kilograms (Kgr) and is a fundamental unit of measurement in this system.

Some of the weights likely to be mentioned are:

1 oz (ounce, once, oz) 28.35 gr. = 8.85 drams

1 dram of Turkey or Greece or Albania = 3.203 grams

1 oka = 400 drams = 1280 grams

1 pound = 0,4536 Kgr

1 Loth of Vienna = 15.615 gr (until 31.12.1860)

1 Loth-Zoll = 16,667 gr (from 1.1.1861 to 1.7.1873)

1 Libra (lb) = 453,59237 gr

There are also special weight units such as:

16 carats of gold = 1 dram of gold

1 pouch = 500 piastres

1 gruppo = 1000 thalers etc

1 Mark of Cologne = 233,856 gr.

Λίγα περί των νομισμάτων

Όσο το εμπόριο αναπτυσσόταν και ο αντιπραγματισμός (εμπόριο με βάση την ανταλλαγή αγαθών) ήταν ανεπαρκής ως πρακτική, έπρεπε να επινοηθούν τρόποι ώστε να υπάρξει ένας κοινός τρόπος υπολογισμού των ανταλλαγών και κατ' επέκταση των οικονομικών αξιών. Ως εκ τούτου αναζητήθηκε και εφαρμόστηκε μια σταθερή οικονομική μονάδα που να είναι κοινώς αποδεκτή.

Ο πιο συνηθισμένος τρόπος αυτού του υπολογισμού ήταν ο όγκος ή το βάρος. Έτσι ένα αγαθό ευρέως αποδεκτό στις συναλλαγές (π.χ. σιτάρι, κριθάρι, άργυρος κτλ) σε προκαθορισμένο βάρος ή όγκο αποτέλεσαν τις πρώτες μορφές ανταλλακτικής νομισματικής μονάδας.

Με την εξέλιξη οι πρακτικές αυτές έγιναν πιο συγκεκριμένες και επιλέχτηκαν από τους συναλλασσόμενους υλικά τα οποία ήταν λιγότερο φθαρτά και η αξία τους δεν μεταβαλλόταν ανάλογα με την εποχή ή τις συνθήκες. Τα μέταλλα ήταν αυτά που πληρούσαν σε μεγάλο βαθμό τις προδιαγραφές αυτές. Έτσι τα μέταλλα εξελίχθηκαν και πήραν την μορφή νομισμάτων (κερμάτων).

Με την πάροδο του χρόνου η **νομισματική μονάδα** εκτός από το να αντιστοιχεί σε μια συγκεκριμένη ποσότητα κάποιου κοινώς αποδεκτού αγαθού (π.χ. ο χρυσός, ο άργυρος) μπορούσε να επιβληθεί στις συναλλαγές από κάποια αρχή (π.χ. το κράτος) χωρίς να αντιστοιχεί πολλές φορές σε κάποιο αγαθό. Στην τελευταία περίπτωση αναφερόμαστε στο νόμιμο χρήμα το οποίο αποτελεί την πλέον διαδεδομένη πρακτική.

Τελικά η αξία μιας νομισματικής μονάδος επικράτησε να προσδιορίζεται από την περιεκτικότητά της σε χρυσό και ασήμι. Με αυτό το τρόπο προσδιορίζεται και η **νομισματική αντιστοιχία** σε αξία μεταξύ δύο νομισματικών μονάδων.

Η οικονομική ευρωστία ενός κράτους κατοπτρίζεται στο νόμισμά του. Η ευρωστία του νομίσματος εξαρτάται από τη σταθερότητα στην περιεκτικότητά του σε χρυσό και ασήμι η οποία, στο τέλος, εκφράζεται με την εμπιστοσύνη που του δείχνει το συναλλασσόμενο κοινό.

Η εκάστοτε αξία του κάθε νομίσματος συγκρίνεται πάντα με κάποια άλλη αξία προκειμένου να φαίνεται η αγοραστική του δύναμη, στη πορεία του χρόνου (π.χ. ο χρυσός, ο άργυρος).

Καθημερινά η αξία ενός νομίσματος αλλάζει γιατί κάθε μέρα οι οικονομίες και τα αγαθά αυξομειώνονται.. Αψευδής μάρτυρας το καθημερινό δελτίο τιμών που εκδίδουν οι τράπεζες ως προς τις μεταξύ των νομισμάτων ισοτιμίες.

Κατά τον 18ο και 19ο αιώνα οι συναλλαγές στο διεθνές εμπόριο αλλά και μεταξύ των κρατών διεξάγονταν κυρίως με σταθερά νομίσματα των οποίων η περιεκτικότητά τους σε χρυσό και σε ασήμι δεν άλλαζε και ως εκ τούτου αποσπούσαν την εμπιστοσύνη των συναλλασσομένων.

Όταν η περιεκτικότητα του νομίσματος σε χρυσό ενός κράτους στη πορεία του χρόνου μίκραινε, αυτό αντικατόπτριζε την αστάθεια και του κράτους και του νομίσματός του και ως εκ τούτου και τη μειωμένη χρήση του στις συναλλαγές.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι:

A little about coins

As trade developed and counter-pragmatism (trade based on the exchange of goods) was inadequate as a practice, ways had to be devised so that there would be a common way of calculating exchanges and by extension economic values.

Therefore, a fixed economic unit that is commonly accepted was sought and implemented.

The most common way of this calculation was by trades volume or weight.

Thus, a commodity widely accepted in transactions (eg wheat, barley, silver, etc.) in a predetermined weight or volume constituted the first forms of exchange monetary unit.

With the evolution these practices became more specific and the traders chose materials which were less perishable and their value did not change according to the season or the conditions.

Metals were the ones that largely met these specifications. Thus metals evolved and took the form of coins.

Over time the monetary unit, in addition to corresponding to a specific quantity of some commonly accepted goods (e.g. gold or silver) could (the monetary unit) be imposed on transactions by some authority (e.g. the state) without often corresponding to a good.

In the last case we are referring to legal tender which is the most widespread practice.

Ultimately the value of a monetary unit was determined by its gold or silver content. And based on the gold or silver content, the

monetary correspondence in value between two monetary units is also determined.

The economic strength of a state is reflected in its currency. The strength of the currency depends on the stability of its gold or silver content which, in the end, is expressed by the trust shown it by the trading public.

Each currency's current value is always matched (compared) with some other value in order to show its purchasing power. in the course of time.

Every day the value of a currency changes because every day savings and goods fluctuate.

Proof is the daily price bulletin issued by the banks regarding the correspondences between the currencies (parities).

During the 18th and 19th centuries, transactions in international trade as well as between the states were mostly done with fixed currencies whose gold and silver content did not change and therefore were trusted by traders.

When the gold or silver content of a state's currency decreased over time, this reflected the instability of both the state and its currency, and therefore its reduced use in transactions.

It is indicated that:

The ratio of gold to silver in Europe was 1 to 15.1

The ratio of gold to silver in Greece was 1 to 15.5 in 1855.

Calculating the parity of a currency with the Turkish currency is dangerous because due to their continuous devaluation it is necessary to know what time the currency is issued (or what gold or silver content it has). In the present it will be calculated in a constant correspondence with the respective piaster

Η σχέση του χρυσού προς το ασήμι στην Ευρώπη 1 προς 15,1
Η σχέση του χρυσού προς το ασήμι στην Ελλάδα το 1855 ήταν 1 προς 15,5
Ο υπολογισμός της ισοτιμίας κάποιου νομίσματος με τα τουρκικά νομίσματα είναι παρακινδυνευμένος διότι λόγω της διαρκούς υποτιμήσεως τους πρέπει να είναι γνωστό με ποιας χρονικής έκδοσης νόμισμα γίνεται (ή ποιάς περιεκτικότητας σε χρυσό είναι). Στο παρόν θα υπολογίζεται σε σταθερή αντιστοιχία με την πιάστρα η οποία περιέχει 0,9983 γρ. σε ασήμι.

1 πιάστρα είναι ίση με σαράντα παράδες.

Κυρίαρχα νομίσματα κατά τον 18ο και 19ο αιώνα ήταν το αργυρό ισπανικό τάληρο (ή ισπανικό δίστηλο ή δολάριο ή ρεάλι ή κολονάτο), η αγγλική λίρα το γαλλικό φράγκο κ.α. Κύρια αιτία της

κυριαρχίας τους ήταν η σταθερή περιεκτικότητά τους σε χρυσό και ασήμι.

Σχεδόν όλα τα νομίσματα της επισκοπούμενης εποχής έχουν σαν υποπολλαπλάσιό τους τα 20 soldi ή schillings ή Schillings ή Skillings κλπ.

Ισχύει πάντα η εξίσωση

Τα 20 soldi είναι ίσα με ένα οποιοδήποτε ολόκληρο (ακέραιο) νόμισμα ή
το 1 Soldo είναι ίσο πάντα με το εικοστό ενός οποιουδήποτε νομίσματος

Γι' αυτό πρέπει πάντα να γράφεται σε ποιο νόμισμα αναφέρεται (αντιστοιχεί) το αναφερόμενο soldo (πληθ. soldi).



1 Ισπανικό Reale του 1826



8 Ισπανικά Reales του 1808

The ratio of gold to silver in Europe was 1 to 15.1
The ratio of gold to silver in Greece was 1 to 15.5 in 1855.
Calculating the parity of a currency with the Turkish currency is risky because due to their continuous devaluations it is necessary to know what time the currency is issued (or what gold or silver content it has). In the present, it will be calculated in a constant correspondence with the respective piaster, which contains [0.9983 g in silver](#).

1 piastra is equal to forty paras.

Dominant currencies during the 18th and 19th centuries were the silver Spanish thaler (or Spanish two-column or dollar or real or colonnade), the English pound, the French franc, etc.



1 Danish Skilling

The main reason for their dominance was their constant content of gold and silver.

Almost all the coins of the period under review have as a multiple of 20 soldi or schillings or Schillings or Skillings etc.

The equation always holds:

The 20 soldi is always equal to any whole coin or

The 1 Soldo is always equal to one twentieth of any coin.

That is why it must always be written to which currency the stated soldo (plural soldi) refers to.



40 Italian lire of 1808

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ

Υπάρχουν νομίσματα τα οποία έχουν δύο ή περισσότερα ονόματα π.χ. η Ιονική πέννα λέγεται και d ή δηνάριο.

Επίσης 1 αυστριακό Gulden ενίοτε λέγεται και 1 Florin ή Fiorini.

Όμοια 1 κολονάτο λέγεται και 1 αργυρό ισπανικό τάληρο λέγεται και 1 ισπανικό δίστηλο. Υπάρχουν νομίσματα τα οποία έχουν ίδιο όνομα αλλά ανήκουν σε άλλα κράτη. π.χ. Λίρα Αγγλίας και Λίρα Ιταλίας. Τα δύο αυτά νομίσματα εκτός από το κοινό τους όνομα δεν έχουν τίποτα άλλο κοινό. Άλλη αγοραστική δύναμη (αξία) έχει το ένα και άλλη το άλλο!

Επίσης το νόμισμα ενός κράτους καίτοι έχει το ίδιο όνομα δεν έχει την ίδια αξία στη πορεία του χρόνου! Άλλη η αξία ενός λεπτού της εποχής του Καποδίστρια και άλλη η αξία ενός λεπτού επί Όθωνος.

Άλλη η αξία μιας δραχμής του 1900, άλλη του 1945 και άλλη του 1950!

Είναι άλλα νομίσματα με το ίδιο όνομα!

Επίσης οι υποδιαίρεσεις κάποιων νομισμάτων στη πορεία του χρόνου άλλαξαν!

Π.χ.: Πριν το 1858. 1 αυστριακό Gulden = 60 KreuzerCM.

Μετά από την 1.11.1858: 1 Νέο αυστριακό Gulden = 100 Nkreuzer ή 100 αυστριακά soldi

Όταν αναφέρεται το παρόν σε ισοτιμίες διαφόρων νομισμάτων πρέπει να λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος στον οποίο αναφέρεται προκειμένου να προσδιοριστούν επακριβώς τα νομίσματα που συγκρίνονται.

Όλα τα νομίσματα έχουν υποδιαίρεσεις και πολλαπλάσια. Όσες περισσότερες υποδιαίρεσεις και περισσότερα πολλαπλάσια έχουν τόσο περισσότερο διευκολύνονται οι συναλλαγές και το ευρύτερο εμπόριο.

Χαρακτηριστικό παράδειγμα η ασφυξία η οποία είχε δημιουργηθεί στο Ιονικό κράτος στις μικροσυναλλαγές εξ αιτίας της έλλειψης μικρών (λιανών) νομισμάτων. Το 1822 υποχρεώθηκε να εισάγει μικρά νομίσματα από τα τότε γειτονικά ιταλικά κρατίδια τα οποία, αφού τα επισήμανε, τα

διοχέτευσε στην αγορά προς διευκόλυνση των συναλλασσομένων.

Στα κείμενα και στους πίνακες όταν αναφέρεται η περιεκτικότητα κάποιου νομίσματος σε άργυρο αυτή γράφεται πάντα με μπλε γράμματα και συνοδεύεται με την διευκρινιστική ένδειξη “grS” π.χ. 1 KrCM = (0,1949 grS) δηλαδή 1 KrCM. περιέχει στη μάζα του 0,1449 γραμμάρια ασημιού.

Όταν αναφέρεται η περιεκτικότητα κάποιου νομίσματος σε χρυσό αυτή γράφεται πάντα με κόκκινα γράμματα και συνοδεύεται με την διευκρινιστική ένδειξη “grG” π.χ. 1 Mark = (0,3586 grG) δηλαδή 1 Mark περιέχει στη μάζα του 0,3586 γραμμάρια χρυσού.

Όταν αναφέρεται η περιεκτικότητα κάποιου νομίσματος σε χαλκό αυτή γράφεται πάντα με καφέ γράμματα και συνοδεύεται με την διευκρινιστική ένδειξη “grCo” π.χ. 1 Nkr ή Soldo = (3,33 grCo) δηλαδή 1 Nkr ή Soldo περιέχει στη μάζα του 3,33 γραμμάρια χαλκού.

Στα κείμενα και στους πίνακες όταν αναφέρεται η περιεκτικότητα κάποιου λιανού (μικρού) νομίσματος σε άργυρο π.χ. 1 Pfennig = (0,0464 grS) η αναφερόμενη περιεκτικότητα είναι ιδεατή διότι τα μικρά νομίσματα είναι κατασκευασμένα κυρίως από χαλκό.

Η αντιστοιχία δύο νομισμάτων, π.χ. του A και του B, προκύπτει ως εξής!

Έστω το νόμισμα A με περιεκτικότητα σε άργυρο π.χ. 0,045 grS που γράφεται

$$A = (0,045 \text{ grS})$$

και έστω το νόμισμα B με περιεκτικότητα σε άργυρο π.χ. 0,090 grS που γράφεται

$$B = (0,090 \text{ grS})$$

$$\text{Τότε : } A/B = 0,045 \text{ grS} / 0,090 \text{ grS} = 0,50$$

Δηλαδή το A είναι το (αντιστοιχεί στο) 0,50 του B

Αντιθέτως ισχύει και το $B/A = 0,090 \text{ grS} / 0,045 \text{ grS} = 2$ Δηλαδή το B είναι το (αντιστοιχεί στο) διπλάσιο του A.

NOTES AND CLARIFICATIONS

There are coins which have two or more names, e.g. the Ionic penny is also called d or denarius.

Also 1 Austrian Gulden is sometimes called 1 Fiorin or Florin.

Similarly, 1 colonnade is called 1 silver Spanish thaler and 1 Spanish two-column. There are currencies which have the same name but belong to other countries. e.g. British Pound and Italian Pound. Apart from their common name, these two coins have nothing else in common. Another purchasing power (value) has one and another! Conclusion they should not be considered of equal value.

Also, the currency of a state, even though it has the same name, does not have the same value over time! The value of a minute in the era of Kapodistrias is different and the value of a minute in the time of Othon is different.

The drachma of 1900 has a different value, the drachma of the Occupation (1945) and another of 1950!

They are other coins with the same name!

Also, the subdivisions of some coins have changed over time!

Ex: Before 1858. 1 Austrian Gulden = 60 KreuzerCM.

After 1.11.1858: 1 New Austrian Gulden = 100 Kreutzer or 100 Austrian soldi

Conclusion when referring here to rates of various currencies the time to which it refers must be taken into account in order to determine precisely which currencies are being compared.

All coins have subdivisions and multiples. The more subdivisions and the more multiples it has the more it has facilitated transactions and wider trade.

A typical example is the suffocation that had been created in the Ionian state in microtransactions due to the lack of small (retail) currencies. In 1822 it was forced to import small coins from the then neighboring Italian states which, after marking them, it channelled them into the market for the convenience of traders.

In the texts and in the tables, when the content of a silver coin is mentioned, it is always written in blue letters and always accompanied by the explanatory note “grS” e.g. 1 KrCM = (0,1949 grS) i.e. 1 KrCM. contains in its mass 0.1449 grams of silver.

In the texts, when the gold content of a coin is mentioned, it is always written in red letters and always accompanied by the clarifying indication “grG” e.g. 1 Mark = (0,3586 grG) i.e. 1 Mark contains in its mass 0.3586 grams of gold.

In the texts when referring to a currency in copper it is always written in brown letters and is always accompanied by the clarifying indication “grCo” e.g. 1 Nkr ή Soldo = (3,33 grCo) That is, 1 Nkr or Soldo contains 3.33 grams of copper in the mass.

In the texts and tables when the silver content of a small coin is mentioned, e.g. 1 Pfenning = (0.0464 grS) the indicated content is ideal because the small coins are made mainly of copper or nickel.

The correspondence of two currencies, e.g. of A and B, results as follows!

Let coin A with silver content e.g. 0.045 grS that is written

$$A = (0,045 \text{ grS})$$

and even coin B with silver content e.g. 0.090 grs it says

$$B = (0,090 \text{ grS})$$

Then :

$$A/B = 0,045 \text{ grS} / 0,090 \text{ grS} = 0,50$$

That is, A is (corresponds to) 0.50 of B

Conversely also applies the, $B/A = 0,090 \text{ grS} / 0,045 \text{ grS} = 2$

That is, B is (corresponds to) twice of A.

Τονίζεται ότι μεταξύ των μικρών υποδιαιρέσεων των νομισμάτων πολλές φορές δεν υπάρχει ακριβής ισοτιμία.

Στη περίπτωση αυτή η αναγραφόμενη αντιστοιχία είναι κατά προσέγγιση. Το προκύπτον λάθος είναι άνευ αξίας και παραλείπεται διότι αναφέρεται στις μικρές αξίες των νομισμάτων.

Σημαντική επισήμανση πάνω στις στρογγυλοποιήσεις των μικρών νομισμάτων

Όλα τα νομίσματα έχουν υποδιαιρέσεις και πολλαπλάσια της βασικής μονάδας.

Οι υποδιαιρέσεις και τα πολλαπλάσια έχουν σκοπό να διευκολύνουν τις συναλλαγές.

Οι μικρότερες αξίες (τα ψιλά ή τα λιανά νομίσματα) διευκολύνουν τις μικροσυναλλαγές.

Στις μικροσυναλλαγές υπάγονται και τα ταχυδρομικά τέλη.

Μεταξύ των μικρών υποδιαιρέσεων των νομισμάτων των κρατών, πολλές φορές, δεν υπάρχει **ακριβής** αντιστοιχία και συνεπώς **ακριβής** ισοτιμία.

Η προκύπτουσα διαφορά είναι **αμελητέα** διότι είναι μικρής (μηδενικής, αμελητέας) αξίας.

Συνεπεία της μικρής αξίας τους στις μετατροπές των νομισμάτων η προκύπτουσα ισοτιμία είναι πάντα προσεγγιστική ή «**περίπου ίση**».

Συμβολίζεται δε με το σύμβολο «**≈**».

Δηλαδή αν από μια ισοτιμία π.χ. στα ελληνικά τέλη προκύψουν κλάσματα του λεπτού αυτά παραλείπονται. Στρογγυλοποιούνται σε λεπτά ελλείψει μικρότερου νομίσματος αφ ενός αλλά και της αμελητέας αξίας τους αφ' ετέρου.

Να σημειωθεί ότι στο Ηνωμένο Βασίλειο μια τελεία (.) συμβολίζει το διαχωρισμό ακεραίου και δεκαδικού τμήματος ενός ποσού, ενώ σε όλον τον υπόλοιπο κόσμο χρησιμοποιείται το κόμμα (,) για τον ίδιο σκοπό.

Όμοια αν μια ισοτιμία στα αυστριακά τέλη ήταν μικρότερη του ενός Kreutzer στρογγυλοποιούνταν στα Kreutzers ελλείψει μικρότερου αυστριακού νομίσματος.

Εάν τα δεκαδικά είναι έως 0,4 αυτά παραλείπονται. Εάν τα δεκαδικά είναι πάνω από το 0,5 τότε στρογγυλοποιείται στον αμέσως μεγαλύτερο αριθμό.

Οι ισοτιμίες των μικρών νομισμάτων μπορούν να αλλάξουν και να εφαρμόζονται αυτές που διατυπώθηκαν και συμφωνήθηκαν στις συμβάσεις μεταξύ των συμβαλλομένων κρατών για την μεταξύ τους διακίνηση της αλληλογραφίας.

Αυτό συμφωνούνταν για να αντιμετωπίζονται με απλό τρόπο οι νομισματικές διακυμάνσεις μεταξύ των νομισμάτων των συμβαλλομένων κρατών κατά το χρόνο ή τα χρόνια που ίσχυε η σύμβαση μεταξύ τους.

Π.χ. στη πρώτη ταχυδρομική σύμβαση μεταξύ της Ελλάδος και της Αυστρίας συμφωνήθηκε ως η ισοτιμία 1 KreutzerCM να είναι ίσο με 5 λεπτά. Η σχέση αυτή ίσχυε καθ' όλη τη διάρκεια της ταχυδρομικής σύμβασης. Τα δύο κράτη δεν είχαν μικρότερο νόμισμα σε κυκλοφορία και συνεπώς υποχρεώθηκαν να εφαρμόζουν αυτή τη σχέση μόνο και μόνο γιατί οι προκύπτουσες διαφορές ήταν **αμελητέες** σε αξία..

It is emphasized that between the small subdivisions of the currencies there is often no exact parity.

In this case, the listed correspondence **is approximate. The resulting error is worthless and is omitted because it refers to the small values of the coins.**

Important note on small coin rounding

All coins have subdivisions and multiples of the base unit.

Subdivisions and multiples are intended to facilitate transactions.

The smaller denominations (small or small coins) facilitate microtransactions.

Postal fees are included in small transactions.

Among the small subdivisions of states' currencies, there is often no exact correspondence and therefore no exact parity.

The resulting difference is negligible because it is of small (zero, negligible) value.

As a consequence of their small value in currency conversions the resulting exchange rate is always approximate or "**about equal**".

It is symbolized by the symbol « $\approx$ ».

That is, if from an exchange rate, e.g. fractions of a minute occur in Greek rates, these are omitted. They are rounded to minutes in the absence of a smaller coin on the one hand and their negligible value on the other.

It should be noted that in the United Kingdom a dot (.) symbolizes the separation of an integer and a decimal part of an amount, while throughout the rest of the world a comma (,) is used for the same purpose

Similarly, if an exchange rate in Austrian fees was less than one Kreuzer it was rounded up to Kreuzer for lack of a smaller Austrian currency.

If the decimals are up to, 0.4 they are omitted. If the decimals are above 0.5 then it is rounded to the next higher number.

The exchange rates of small coins can be changed and apply (mainly) those formulated and agreed upon in the conventions between the contracting states for the circulation of mail between them.

This was agreed in order to handle in a simple way the monetary fluctuations between the currencies of the contracting states during the time or years that the convention was in force between them.

E.g. in the first postal contract between Greece and Austria it was agreed that the rate of 1 KreuzerCM would be equal to 5 lepta. This relationship was valid throughout the duration of the postal contract. The two states had no smaller currency in circulation and were therefore forced to apply this ratio only because the resulting differences **were negligible** in value.

Παρατηρήσεις στο τρόπο σύνταξης των πινάκων

1.- Οι νομισματικές ισοτιμίες οι οποίες αναφέρονται στους πίνακες προέκυψαν κυρίως επί τη βάση της αξίας του πολύτιμου μετάλλου που περιέχουν. Οι ισοτιμίες προέκυψαν και με όποιο, άλλο, τρόπο υπέπεσε στην αντίληψη μας από άλλες πηγές π.χ. υφιστάμενα ταχυδρομικά ευρήματα, από κάποιο σχετικό βιβλίο, από τις διακρατικές συμβάσεις, από αναγωγές κλπ.

2.- Πρέπει να γίνει κατανοητό ότι τη χρονική περίοδο που αναφέρονται οι πίνακες υπήρχαν πόλεις-κράτη κατεσπαρμένες στην Ευρώπη και οργανωμένες αυτοκρατορίες. Ήταν η εποχή όπου οι πόλεις και τα κράτη δίνονταν προίκα από έναν βασιλικό οίκο σε άλλον.

Ως εκ τούτου όλες αυτές οι πόλεις και οι αυτοκρατορίες είχαν δικά τους νομίσματα. Συνεπώς δεν είναι δυνατόν να καταγραφεί όλη αυτή τη πανσπερμία των νομισμάτων.

Υπάρχουν άπειρες άλλες ισοτιμίες οι οποίες μπορούν να προστεθούν στους υπάρχοντες πίνακες εξ αιτίας των πολλών άλλων νομισμάτων που κυκλοφορούσαν ταυτόχρονα με τα αναφερόμενα νομίσματα στους πίνακες.

Σημειώνεται ότι· οι· ισοτιμίες οι· οποίες αναφέρονται· έχουν προκύψει και υπολογιστεί πάνω στα **ευρύτερα κυκλοφορούντα μικρά νομίσματα** στο χρόνο αναφοράς των πινάκων.

3.- Καταγράφηκαν οι κύριες ευρωπαϊκές πόλεις οι οποίες αργότερα αναπτύχθηκαν σε κράτη.

Επίσης στους πίνακες παρουσιάζονται πόλεις ή κράτη τα οποία αργότερα αφαιρούνται όταν για κάποιο λόγο ενώθηκαν με άλλο κυρίαρχο κράτος ή διαλύθηκαν.

4.- Οι πίνακες αρχίζουν από το 1800 και τελειώνουν την 1.7.1875 με τη δημιουργία της Παγκόσμιας Ταχυδρομικής Ένωσης (UPU, Union Postale Universelle, Universal Postal Union) και τη συνθήκη

της Βέρνης η οποία τέθηκε σε ισχύ την 1.7.1875. Ημέρα όπου τα εξωτερικά ταχυδρομικά τέλη έγιναν ενιαία για όλες τις χώρες που είχαν προσχωρήσει στην UPU.

Όταν το νόμισμα ενός κράτους (συμβεβλημένου με την UPU) διαφοροποιούνταν στην ισοτιμία του ως προς τον χρυσό τότε το κράτος εξέδιδε δελτίο το οποίο άλλαζε τα ταχ. τέλη των επιστολών εξωτερικού πάντα σύμφωνα με την σταθερή αξία του χρυσού. Με αυτό τον τρόπο προσάρμοζε τα ταχ. τέλη ως προς την Παγκόσμια Ταχυδρομική Ένωση και δι' αυτής με τα λοιπά συμβεβλημένα κράτη προκειμένου να αποκατασταθούν οι ισοδυναμίες των ταχυδρομικών τελών.

5.- Κάθε χρόνος έχει τον πίνακά του.

Υπάρχουν όμως χρονιές με δύο πίνακες. Όταν ένα νόμισμα άλλαζε την ισοτιμία του ως προς τον χρυσό ή τον άργυρο, τότε άλλαζαν οι ισοτιμίες του νέου νομίσματος και ως προς τα άλλα νομίσματα και αυτό έπρεπε να φανεί στους πίνακες. Από αυτό προέκυψαν οι διπλοί πίνακες. Ένας πίνακας για τις ισοτιμίες προ της αλλαγής και ένας πίνακας για τις ισοτιμίες μετά την αλλαγή.

6.- Κατεβλήθη προσπάθεια κάθε νόμισμα μέσα στους πίνακες να έχει δικούς του κωδικούς αριθμούς στις οριζόντιες γραμμές και δικά τους κωδικά αγγλικά γράμματα στις κάθετες στήλες.

7.- Στους πίνακες τα νομίσματα είναι γραμμένα στα αγγλικά ή με τη δική τους ντοπιολαλιά.

8.- Πριν την άφιξη του Ναπολέοντα στην Ιταλική χερσόνησο οι πόλεις της μετέπειτα Ιταλίας, οι οποίες ανταλλάσσονταν στα διάφορα βασίλεια της εποχής σαν τραπουλόχαρτα, είχαν δικά τους τοπικά νομίσματα με διάφορες ονομασίες και αξίες.

Observations on the method of drawing up the tables

1.- The currency rates mentioned in the tables were mainly derived on the basis of the value of the precious metal they contain. The rates were also obtained in any other way that came to our attention from other sources, e.g. existing postal findings, from a relevant book, from international agreements, from reductions, etc.

2.- It must be understood that in the time period covered by the paintings there were city-states scattered across Europe and organized empires. It was the time when cities and states were given as a dowry from one royal house to another royal house.

Therefore, all these cities and empires had their own coins. Therefore, the book is not possible to record all this panspermia of coins.

There are countless other rates that could be added to the existing tables because of the many other currencies that were in circulation at the same time as the listed currencies in the tables.

It is noted that the exchange rates mentioned have been derived and calculated **on the most widely circulating small coins** at the time of reference of the tables.

3.- The main European cities which later developed into states were recorded.

Also the tables show cities or states, which are later, removed when for some reason they joined another (more) sovereign state or broke up.

4.- The tables start from 1800 and end on 1.7.1875 with the creation of the Universal Postal Union (UPU, Union Postale Universelle, Universal Postal Union) and the treaty of Bern which entered into force on 1.7.1875. Day when external postage became uniform for all countries that had joined the UPU.

When the currency of a state (contracted with the UPU) varied in its parity with respect to gold, then the state issued a bulletin, which changed the techs. foreign letter fees always according to the fixed value of gold. In this way, he adjusted the techs. fees with regard to the Universal Postal Union and through it with the other contracting states in order to restore the equivalence of postal fees.

5.- Each year has its table.

But there are years with two tables. When a currency changed its rate against gold or silver, then the rates of the new currency against the other currencies changed as well and this had to be shown in the tables! From this, the double tables arose and were written. A table for the rates before the change and a table for the rates after the change.

6.- An effort was made for each currency in the tables to have its own code numbers in the horizontal lines and their own code English letters in the vertical columns.

7.- In the tables the coins are written in English or in their own vernacular.

8.- Before Napoleon's arrival in the Italian peninsula, the cities were traded among the various kingdoms of the time like playing cards, they had their own local currencies with various denominations and values.

Μόνο μετά την αναχώρηση των γάλλων από την χερσόνησο δημιουργήθηκαν κάποιες μορφές βασιλεία και δουκάτα τα οποία και απέκτησαν δικά τους ενιαία νομίσματα που εύρισκαν αποδοχή σε όλη την επικράτεια τους.

Στην Ιταλική χερσόνησο θα αναφερθούν τα εξής, κυρίως, βασιλεία και δουκάτα:

9-1 .- Βασίλειο της Σαρδηνίας με κύριες πόλεις το Κάλιαρι η Γένοβα και το Τορίνο.

9-2.- Βασίλειο των δύο Σικελιών με κύριες πόλεις την Νάπολη και το Παλέρμο.

9-3.- Το κράτος του Βατικανού (με διάφορες ονομασίες) με πρωτεύουσα την Ρώμη.

9-4.- Μεγάλο Δουκάτο της Τοσκάνης με κύριες πόλεις την Φλωρεντία και το Λιβόρνο.

9-5.- Η Δημοκρατία της Βενετίας

9-6.- Δουκάτο της Λομβαρδίας με πρωτεύουσα το Μιλάνο

9-7.- Δημοκρατία και Βασίλειο της Ιταλίας (υπό την επικυριαρχία της Γαλλίας με πρωτεύουσα το Μιλάνο).

9-8 .- Βασίλειο της Λομβαρδό-Βενετίας (υπό την επικυριαρχία της Αυστρίας) με πρωτεύουσα την Βενετία και συμπρωτεύουσα το Μιλάνο.

9-9 .- Τέλος το Βασίλειο της Ιταλίας από το 1861 και μετά.

Όλες αυτές οι πόλεις είχαν δικά τους νομίσματα με κοινές ονομασίες αλλά με διαφορετικές αξίες.

Στους πίνακες μέχρι την αποχώρηση των Γάλλων (~το 1815) οι αντιστοιχίες αναφέρονται κυρίως **στην πιο ισχυρή πόλη** της ευρύτερης περιοχής. Μετά την αποχώρηση των Γάλλων οι αντιστοιχίες αναφέρονται στο κυρίαρχο κράτος.

10.- Παρόμοια κατάσταση υπήρχε και στη Γερμανία. Για τον λόγο αυτό οι πίνακες αναφέρονται:

10-1.- Στο νόμισμα που κυριάρχησε στη Βόρεια Γερμανία (Πρωσία και λοιπά κράτη αλλά και στο νόμισμα που εφήρμοσε ο ταχυδρομικός εργολάβος Thurn und Taxis ο οποίος διακίνησε σχεδόν το σύνολο της αλληλογραφίας στην ευρύτερη Γερμανία και τα λοιπά γειτονικά κράτη).

10-2.- Στο νόμισμα που κυριάρχησε στη Νότια Γερμανία (Βαυαρία, Μπάντεν, Βυρτεμβέργη, Φραγκφούρτη κλπ)

10-3.- Στην Γερμανική Αυτοκρατορία από την γέννησή της.

10-4.- Στο Αμβούργο και στο Ανόβερο ως τα πλέον ταχυδρομικώς ενδιαφέροντα παραδείγματα.

11.- Παρόμοια κατάσταση υπήρχε και στη Ελβετία. Για τον λόγο αυτό οι πίνακες για την Ελβετία αναφέρονται στην αρχή στη Γενεύη και μάλιστα μόνο στο γαλλικό centime).

12.-Στο κάτω μέρος των πινάκων αναφέρονται κάποιες πληροφορίες οι οποίες κρίθηκαν αναγκαίες να μπουν στη συγκεκριμένη χρονιά.

13.- Επειδή υπάρχουν πολλά τουρκικά νομίσματα με διαφορετικές υποδιαίρεσεις στο παρόν οι ισοτιμίες αφορούν αποκλειστικά το τουρκικό γρόσι (gurus) στο οποίο ισχύει η σχέση:

1 γρόσι = 1 πιάστρο = 40 παράδες

14 .- Στα κελιά στους πίνακες με πορτοκαλί βάθος οι αναγραφόμενοι αριθμοί προκύπτουν από διακρατικές συμφωνίες και όχι από νομισματικές αντιστοιχίες, οι οποίες ούτως ή άλλως είναι παραπλήσιες.

15.- Εξ' αιτίας της περιορισμένης διάστασης του βιβλίου επιλέχθηκαν να μπουν πόλεις και κράτη στους πίνακες που ήταν πλέον συχνά ως προς την Ελληνική αλληλογραφία.

Με το ίδιο σκεπτικό και τρόπο θα μπορούσαν να είναι και άλλα νομίσματα.

Only with the departure of the French, from the peninsula, were some form of kingdoms and duchies created which acquired their own single currencies that were accepted throughout their territory. In the Italian peninsula the following, mainly, kingdoms and duchies will be mentioned:

9-1 .- Kingdom of Sardinia with main cities Cagliari, Genoa and Turin.

9-2.- Kingdom of the two Sicilies with main cities Naples and Palermo.

9-3.- The Vatican State (under various names) with Rome as its capital.

9-4.- Grand Duchy of Tuscany with main cities Florence and Livorno.

9-5.- The Republic of Venice

9-6.- Duchy of Lombardy with Milan as its capital

9-7.- Republic and Kingdom of Italy (under the sovereignty of France with Milan as its capital).

9-8 .- Kingdom of Lombardo-Venetia (under the suzerainty of Austria) with Venice as its capital and Milan as co-capital.

9-9.- End the Kingdom of Italy from 1861 onwards.

All these cities had their own coins with common names but different values.

In the tables until the departure of the French (~1815) the correspondences refer mainly to the most **powerful city** in the wider region. After the departure of the French the correspondences refer to the sovereign state.

10.- A similar situation existed in Germany. For this reason the tables refer to:

10-1.- In the currency that prevailed in Northern Germany (Prussia and other states but also in the currency used by the postal contractor Thurn und Taxis which handled almost all the mail in wider Germany and the other neighboring states).

10-2.- In the currency that prevailed in Southern Germany (Bavaria, Baden, Württemberg, Frankfurt, etc.)

10-3.- In the German Empire from its birth.

10-4.- In Hamburg and Hanover as the most postal interesting examples.

11.- A similar situation existed in Switzerland. For this reason the tables for Switzerland refer to Geneva at first and indeed only to the French centime).

12.-At the bottom of the tables are some information that were deemed necessary to include in this particular year

13.- Because there are many Turkish currencies with different values, the exchange rates refer exclusively to the Turkish grosi in which the relationship applies:

1 gurus = 1 piastre = 40 paras

14 .- In the cells in the tables with orange depth, the listed numbers result from interstate agreements and not from currency equivalents, which are close anyway.

15.- Due to the limited dimension of the book, cities and states were chosen to be included in the tables that were now frequent in terms of Greek correspondence.

By the same reasoning and in the same way it could be other currencies

Σύντομη αναφορά στις πόλεις, τα κράτη και τα νομίσματα που αναφέρονται στους πίνακες

Η ιστορία των νομισμάτων είναι αλληλένδετη με την ιστορία των κρατών. Δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστεί η αξία κάποιου νομίσματος αν δεν είναι γνωστή η οντότητα του κράτους τη στιγμή κυκλοφορίας του νομίσματος. Συνεπώς για να γίνει κατανοητό π.χ. το νόμισμα του Μεγάλου Δουκάτου της Τοσκάνης πρέπει να είναι γνωστό αν είναι πριν ή μετά την κατάληψή του από τους Γάλλους ή πριν ή μετά από την συνένωση του με το Βασίλειο της Σαρδηνίας.

Αγγλία - England

Πρωτεύουσα **Λονδίνο**

Δες στους πίνακες Σειρά 6 Στήλη C

Η στερλίνα [αγγλ. pound ή sterling ή £(ivre)], γνωστή και σαν λίρα Αγγλίας άρχισε να κυκλοφορεί το 1489. Υπήρξε ένα νόμισμα για αιώνες.

Συμβολισμοί: **£** για το Pound, **s** για το schilling, **d** για το pence, **g** ή **gn** για το guinea

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Έως το 1816

1 Guinea = 21 s(chillings) = (7.6877 grG)
1 s(chilling) = (5,5679 grS)
1d = (0.4640 grS)

Στο παρόν θα προηγηθεί περιληπτικό ιστορικό κάθε κράτους και στη συνέχεια θα αναφέρεται το προκύπτων νόμισμα και οι υποδιαίρεσεις τους.

Κατωτέρω θα αναφερθούν αναλυτικά τα κράτη και οι πόλεις τα **βασικά** νομίσματα των οποίων αναφέρονται στους πίνακες.

Θα αναφερθούν με την ίδια σειρά που αναφέρονται στους πίνακες

Από το 1817

1 Pound ή 1 £(ivre) = 20 s(chillings) = 240 pence ή d
1 s(chilling) = 12 pence ή d
1 penny ή d = 4 farthings

1 pound = (113,4720 grS) = (7.3216 grG)
1 s(chilling) = (5,6736 grS)
1d = (0,4728 grS)

Παράλληλα νομίσματα

1 Crown = 5 s(chillings) = 60 d = 240 Farthings = (28,2625 grS)
1 Guinea = (7.68767 grG)

Small reference to the cities, states and currencies mentioned in the tables

The history of currencies is intertwined with the history of states. It is not possible to determine the value of a coin if the entity of the state at the time of circulation of the coin is not known. Therefore, in order to understand e.g. the coinage of the Grand Duchy of Tuscany must be known whether it is before or after its occupation by the French, or before or after its union with the Kingdom of Sardinia.

England

Capital **London**

See in the Tables - Row 6 Column C

Sterling [Eng. pound or £(ivre)], also known as pound sterling began circulation in 1489. Has been a currency for centuries.

Symbols: **£** for Pound, **s** for schilling, **d** for pence, **g** or **gn** for guinea

Coins and subdivisions:

Until the 1816

1 Guinea = 21 s(chillings) = (7.6877 grG)
1 s(chilling) = (5,5679 grS)
1d = (0.4640 grS)

Therefore, a brief history of each state will be preceded here and then from the history the resulting currency and their subdivisions will be mentioned.

The states and cities whose **main** currencies are listed in the tables will be analyzed below.

They will be listed in the same order as listed in the tables

From 1817

1 Pound ή 1 £(ivre) = 20 s(chillings) = 240 pence ή d
1 s(chilling) = 12 pence ή d
1 penny ή d = 4 farthings

1 pound = (113,4720 grS) = (7.3216 grG)
1 s(chilling) = (5,6736 grS)
1d = (0,4728 grS)

Parallel currencies

1 Crown = 5 s(chillings) = 60 d = 240 Farthings = (28,2625 grS)
1 Guinea = (7.68767 grG)

Γάλλια - France

Πρωτεύουσα Παρίσι

Δες στους πίνακες Σειρά 7 Στήλη D

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Έως το 1801

1 Écu (6 Livres) = 6 Livres = 120 Sous = 120 Sols = 1480 Deniers

1 Écu Tournois = 3 Livres = 60 Sous = 60 Sols = 720 Deniers

1 Livre = 20 Sous = 20 Sols = 240 Deniers

1 Sou = 1 Sol = 12 Deniers

1 Écu (6 Livres) = (26,67000 grS)

1 Écu Tournois = (13,33500 grS)

1 Sou ή Sol = (0,22225 grS)

Από το 1801

1 Franc Français = 10 décimes = 100 centimes Français

1 décime = 10 centimes Français

1 Franc Français = (4.500 grS) = (29,0322 grG).

1 Centime Français = (0,045 grS)

Παράλληλα νομίσματα :

1 Franc Français = 20 soldi di frank = 100 centimes Français

1 soldi di frank = 5 centimes Français

1 Sou ή Sol = 5 centimes Français

Με το ΦΕΚ 16/26.4.1/838 που τέθηκε σε ισχύ η ταχυδρομική συμφωνία Ελλάδας - Γαλλίας συμφωνήθηκε

1 Centime français = 1,12 λεπτά

Το σύστημα του γαλλικού φράγκου θα επεκταθεί σε άλλες χώρες με την σύσταση της Λατινικής Νομισματικής Ένωσης το 1865.



1 γαλλικό Écu (6 Livres) - 1792

France

Capital **Paris**

See in the Tables - Row 7 Column D

Coins and subdivisions:

Until the 1801

1 Écu (6 Livres) = 6 Livres = 120 Sous = 120 Sols = 1480 Deniers
1 Écu Tournois = 3 Livres = 60 Sous = 60 Sols = 720 Deniers
1 Livre = 20 Sous = 20 Sols = 240 Deniers
1 Sou = 1 Sol = 12 Deniers

1 Écu (6 Livres) = (26,67000 grS)
1 Écu Tournois = (13.33500 grS)
1 Sou or Sol = (0,22225 grS)

From 1801

1 Franc Français = 10 décimes = 100 centimes Français
1 décime = 10 centimes Français

1 Franc Français = (4.500 grS) = (29,0322 grG).
1 Centime Français = (0,045 grS)

Parallel currencies:

1 Franc Français = 20 soldi di frank = 100 centimes Français
1 soldi di frank = 5 centimes Français
1 Sou or Sol = 5 centimes Français

With the Official Gazette 16/26.4.1/838 which entered into force the postal agreement between Greece and France, it was decided:

1 Centime français = 1,12 lepta

The French franc system would be extended to other countries with the establishment of the Latin Monetary Union in 1865.



1 Écu (6 Livres) - 1782

Ολλανδία – Pays bas - Netherlands

Πρωτεύουσα **Άμστερνταμ**

Δες στους πίνακες Σειρά 8 Στήλη Ε

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Από το 1762 έως το 1816:

Τα κύρια νομίσματα είναι:

	Gulden (Ho)			Penning	
	ή Guilder	Schelling	Stuiver	ή Groot	Penningen
Pond vlaam	6	20	120	240	1920
1	1	3 1/3	20	40	320
		1	6	12	96
			1	2	16

1 Pond vlaamsch	= (24,0480 grS)
1 Dutch Gulden = 1 Gulden	= (9,6700 grS)
1 Schelling	= (2,9010 grS)
1 Stuiver	= (0,4835 grS)
1 Groten	= (0,2418 grS)



2,5 Gulden Nederland - 1871

Από το 1816 - 1839

Εφαρμόστηκε το δεκαδικό σύστημα.

1 Dutch Gulden = 1 Gulden =	20 Stuiver = 40 Groten = 100	Cent
1 Stuiver =	2 Groten =	5 Cent
1 Groten =		2,5 Cent

1 Dutch gulden = 1 Gulden	= (9,6130 grS)
1 Schelling	= (2,8839 grS)
1 Stuiver	= (0,4807 grS)
1 Groten	= (0,2403 grS)
1 Cent Net	= (0,0961 grS)

Από το 1840

1 Dutch gulden = 1 Gulden =	20 Stuiver = 40 Groten = 100	Cent
-----------------------------	------------------------------	------

1 Rijksdaaler =	= (23,6250 grS)
1 Dutch gulden = 1 Gulden	= (9,4500 grS)
1 Schelling	= (2,8350 grS)
1 Stuiver	= (0,4725 grS)
1 Groten	= (0,2363 grS)
1 Cent Net	= (0,0945 grS)

Παρ' όλα αυτά έως το 1855, τουλάχιστον, φαίνεται να έχουν ευρύτατη κυκλοφορία τα παλιά νομίσματα.

Από το 1875 –

Το ίδιο νόμισμα παρήχθη από χρυσό βάρους (0,6048 grG) ≈ (9,45 grS).

Pays bas - Netherland

Capital Amsterdam

See in the Tables - Row 8 Column E

Coins and subdivisions:

From 1762 to 1816:

The main currencies are:

	Gulden (Ho)			Penning	
	or			or	
Pond vlaam	Guilder	Schelling	Stuiver	Groot	Penningen
1	6	20	120	240	1920
	1	3.33	20	40	320
		1	6	12	96
			1	2	16

1Pond vlaamsch	= (24,0480 grS)
1 Dutch Gulden = 1 Gulden	= (9,6700 grS)
1 Schelling	= (2,9010 grS)
1 Stuiver	= (0,4835 grS)
1 Groten	= (0,2418 grS)



2,5 Gulden Nederland - 1840

From 1816 to 1839

The decimal system was implemented.

1 Dutch Guilden = 1 Gulden	= 20 Stuiver = 40 Groten = 100 Cent
1 Stuiver	= 2 Groten = 5 Cent
1 Groten	= 2,5 Cent

1 Dutch guilden = 1 Gulden	= (9,6130 grS)
1 Schelling	= (2,8839 grS)
1 Stuiver	= (0,4807 grS)
1 Groten	= (0,2403 grS)
1 Cent Net	= (0,0961 grS)

From 1840 to 1874

1 Dutch guilden = 1 Gulden = 20 Stuiver = 40 Groten = 100 Cent

1 Rijksdaaler	=	= (23,6250 grS)
1 Dutch guilden = 1 Gulden	= (9,4500 grS)	
1 Schelling	= (2,8350 grS)	
1 Stuiver	= (0,4725 grS)	
1 Groten	= (0,2363 grS)	
1 Cent Net	= (0,0945 grS)	

Nevertheless, until 1855, at least, the old coins seem to have been in wide circulation.

From 1875 –

The same coin was produced from weighing gold (0,6048 grG) ≈ (9,45 grS).

Αυστρία – Austria - Österreich

Πρωτεύουσα Βιέννη

Δες στους πίνακες Σειρά 9 Στήλη F

Το **Kreuzer CM** ("Convention-Münze), ήταν ένα νόμισμα που συναντιέται στα νότια γερμανικά κράτη, στην Αυστρία, σε ορισμένες πόλεις της Ελβετίας και πόλεις της Κεντρικής Ευρώπης. Από το 1760 ήταν φτιαγμένο από χαλκό.

Το **Thaler** της Μαρίας Θηρεσίας ήταν αργυρό νόμισμα της Αυστριακής Αυτοκρατορίας το οποίο εκδόθηκε για πρώτη φορά το 1751. Απολάμβανε έναν ιδιαίτερο ρόλο ως εμπορικό νόμισμα και συνέχισε να κόβεται πολύ μετά το τέλος της Μαρίας-Θηρεσίας πάντα με την ένδειξη 1780. Έπαψε να αποτελεί νόμιμο χρήμα της Αυστριακής Αυτοκρατορίας την 31 Οκτωβρίου του 1858. Λέγεται και **πεγγίνα**

Τα νομίσματα κοινής χρήσης ήταν το **Gulden** ή 1 Florin και το **krCM** ή **kreuzer Convention Münze**.

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Από το 1753 έως την 31.10.1858

Το ισχύον νομισματικό σύστημα έως την 31.10.1858 είχε υιοθετηθεί από την Αυστρία και στην αρχή από τη Νότια Γερμανική Νομισματική Ένωση (DÖPY) στην αρχή:

Από το 1753 περίπου Μάρκο Κολωνίας χωρίστηκε σε 10 κομμάτια και παρήχθη το Convencionsthaler καθαρής περιεκτικότητας σε άργυρο $233,856 / 10 = 23,3856 \text{ grS}$.

Το Convencionsthaler χωρίστηκε στα δύο και παρήχθη το GuldenCM Fiorino ή 1 GuldenCM ή corona.

Δ

1 GuldenCM = 60 KrCM = 240 Pfennigs

1 KrCM = 4 Pfennigs

1 GuldenCM = (11,6928 grS)

1 KrCM = (0,1949 grS)

1 Thaler ή Vereinsthaler = (17,5539 grS) = 1,5 Gulden = 90 KrCM

1 Convencionsthaler = (23,3856 grS) = 2 Gulden = 120 KrCM

Η Αυστρία στα εδάφη του Βασιλείου της Λομβαρδο-Βενετίας την 1.11.1823 κυκλοφόρησε την Αυστριακή Λίρα η οποία προήλθε από το Convencionsthaler όταν χωρίστηκε στα 6 κομμάτια.

Συνεπώς 1 Λίρα Αυστρίας είχε 3,8976 grS.

1 Lira Austrian = (3,8976 grS)

1 Centenier Austrian = (0,0389 grS)

Άλλες ονομασίες:

Goulden ή Austrian Fiorin ή Corona or Hungarian florint

1 Carantano ή 1KrCM = 4 Pfennings = 5 Centenier = 5 centesimi Austr

1 Thaler ή 1 Scudo Austrian ή Reichsthaler 2 GuldenCM

1 Thaler της Μαρίας Θηρεσίας ή Convencionsthaler

Βρέθηκε :

20 krCM = 1 Lire Austriache = 0.866 L Ital $\approx$ 86,5 centesimi. Άρα:

1 krCM = 4,325 centimes fr

1 sgr $\approx$ 2.86 krCM αλλά στις συναλλαγές είναι **1 Sgr = 3 krCM**

1 krCM $\approx$ 4,84 λεπτά αλλά στις συναλλαγές είναι **1 krCM = 5 lepta**

Austria - Österreich

Capital **Vienna**

See in the Tables - Row 9 Column F

The **Kreuzer CM** ("Convention-Münze") was a coin found in the southern German states, Austria, some Swiss towns and cities in Central Europe. From 1760 it was made of copper.

The Maria Theresa Thaler was a silver coin of the Austrian Empire first issued in 1751. It enjoyed a special role as a trade coin and continued to be minted long after the end of Maria Theresa always marked date - 1780. It ceased to be legal tender of the Austrian Empire on 31 October 1858. Also called **regina**

The coins in common use were the **Gulden** or 1 Florin and the **krCM** or **kreuzer Convention Münze**.

Coins and subdivisions:

Until the 1753 - 31.10.1858

The monetary system was valid until 31.10.1858 and had been adopted by Austria and the South German Monetary Union (DÖPY) :

From about 1753 the Cologne mark was divided into 10 Convencionsthaler pieces with a pure silver content [233,856](#) / 10 = [23,3856 grS](#).

The Convencionsthaler was split in two and produced the GuldenCM or Fiorino or 1 GuldenCM or corona.

$$\begin{aligned} 1 \text{ GuldenCM} &= 60 \text{ KrCM} = 240 \text{ Pfennigs} \\ 1 \text{ KrCM} &= 4 \text{ Pfennigs} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 1 \text{ GuldenCM or Florin} &= (\text{11,6928 grS}) \\ 1 \text{ KrCM} &= (\text{0,1949 grS}) \\ 1 \text{ Thaler ή Vereinsthale} &= (\text{17,5539 grS}) = 1,5 \text{ Gulden} = 90 \text{ KrCM} \\ 1 \text{ Convencionsthaler} &= (\text{23,3856 grS}) = 2 \text{ Gulden} = 120 \text{ KrCM} \end{aligned}$$

Austria in the territories of the Kingdom of Lombardy-Venetia on 1.11.1823 introduced the Austrian Lira which was derived from the Convencionsthaler when it was split into 6 pieces. Therefore, the had 1 Austrian Lira [3,8976 grS](#).

$$\begin{aligned} 1 \text{ Lira Austrian} &= (\text{3,8976 grS}) \\ 1 \text{ Centenier Austrian} &= (\text{0,0389 grS}) \end{aligned}$$

Other names:

Goulden ή Austrian Fiorin ή Corona or Hungarian florint

1 Carantano ή 1KrCM = 4 Pfennings = 5 Centenier = 5 centesimi Austr

1 Thaler ή 1 Scudo Austrian ή Reichsthaler = 2 GuldenCM

1 Thaler of Maria Theresa or Convencionsthaler

Found:

20 krCM = 1 Lire Austriache = 0.866 L Ital $\approx$ 86,5 centesimi. Άρα:

1 krCM = 4,325 centimes fr.

1 sgr $\approx$ 2.86 krCM but in trading it is **1 Sgr = 3 krCM**

1 krCM $\approx$ 4,84 lepta in trading it is **1 krCM = 5 lepta**.

Στη ταχυδρομική σύμβαση Ελλάδας - Αυστρίας συμφωνήθηκε από την 1.5.1834 – 1.11.1858 να ισχύει:

$$1 \text{ kr} = 5 \text{ λεπτό ή } 1 \text{ λεπτά} = 0,20 \text{ krCM}$$

Από τη 1.11.1858

Υπήρξε νομισματική προσαρμογή (Δεκατοποίηση)

Η Αυστρία-Ουγγαρία το 1857, υιοθέτησε νέο σύστημα. Από 500 γρ καθαρού αργύρου παρήχθησαν 30 Vereinsthaler με περιεκτικότητα [16,6667 grS](#).

Υιοθετήθηκε το νέο Gulden O.W. τέτοιο ώστε $1,5 \text{ Gulden O.W.} = 1 \text{ Vereinsthaler}$. Συνεπώς το 1 Gulden O.W. είχε [11,1111 grS](#).

Το 1 Gulden O.W. = 100 Neukreuzer ή Nkr.

Κυκλοφορούσε και η Αυστριακή Λίρα η οποία προήλθε από το Convecionsthaler. που χωρίστηκε στα 6 κομμάτια.

Συνεπώς 1 Λίρα Αυστρίας είχε [3,8976 grS](#).

1 Vereinsthaler = **1,5 Gulden O.W.** = ([16,6667 grS](#))

1 Gulden O.W. ή Florin = ([11,1111 grS](#))

1 Nkr ή Soldo = ([0.1111 grS](#))

1 Lira Austrian = ([3,8976 grS](#))

1 Centenier Austrian = ([0,0389 grS](#))

Βρέθηκαν:

3 Lira Austrian = $3 \times (\text{3,8976 grS}) = 11,6928 \text{ grS} = 1 \text{ Gulden CM}$.

5 Centenier Austrian = $5 \times 0,038976 \text{ grS} = 0,1949 \text{ grS} = 1 \text{ krCM}$

Το Nkr στη Λομβάρδο-Βενετία αλλά και γενικότερα ονομάστηκε **soldo**.



Αυστριακό τάληρο – 1780 (Είναι το τάληρο της Maria Theresia)

In the Greece-Austria postal agreement, it was agreed from 1.5.1834 – 1.11.1858 that:

$$1 \text{ kr} = 5 \text{ lepta} - \acute{\eta} - 1 \text{ lepto} = 0,20 \text{ krCM}$$

From 1.11.1858

There was a currency adjustment (the decimal system was implemented).

In 1857 Austria- Hungary adopted a new system. From 500 g of pure silver produced 30 Vereinsthaler with a content 16,6667 grS.

They applied the new Gulden O.W. in order that 1,5 Gulden O.W.= 1 Vereinsthaler. Therefore the 1 Gulden O.W. he had 11,1111 grS.

The 1 Gulden O.W. = 100 Neukreuzer ή Nkr.

The Austrian Lira was also in circulation, which came from the Convecionsthaler. which was divided into 6 pieces.

Therefore, an Austrian Lira had 3,8976 grS.

1 Vereinsthaler = 1,5 Gulden O.W. = (16,6667 grS)

1 Gulden O.W. ή Florin = (11,1111 grS)

1 Nkr ή Soldo = (0.1111 grS)

1 Lira Austrian = (3,8976 grS)

1 Centenier Austrian = (0,0389 grS)

They were found:

3 Lira Austrian = 3X(3,8976 grS) = 11,6928 grS = 1 Gulden CM.

5 Centenier Austrian = 5X0,038976 grS = 0,1949 grS = 1 krCM

The Nkr in Lombardo-Venice but also in general was also called soldo.



Austrian Florin - 1860

Γερμανία – Germany - German

Το πρόβλημα της μελέτης των νομισμάτων της ευρύτερης Γερμανίας είναι δύσκολο για πολλούς λόγους. Οι κυριότεροι είναι:

- 1.- Μέχρι το 1871 που συνενώθηκαν οι πόλεις-κράτη ή Γερμανία σπαράσσονταν από πολέμους κληρονομίες βασιλείων και έριδες. Σχεδόν κάθε πόλη ήταν και ένα ανεξάρτητο κράτος. Κάθε κράτος είχε τα δικά του νομίσματα των οποίων οι ισοτιμίες άλλαζαν.
- 2.- Η ίδια ονοματολογία που είχαν τα νομίσματα κάθε πόλης-κράτους με τις διπλανές πόλεις- κράτη αλλά με διαφορετικές αξίες.
- 3.- Οι διαφορετικές υποδιαιρέσεις των νομισμάτων αλλά με την ίδια ονοματολογία και
- 4.- Οι συχνή δημιουργία συνασπισμών-κρατών με νέα νομίσματα αλλά με την ίδια ή παραπλήσια ονοματολογία και οι συχνές διαλύσεις των συνασπισμών.

Μια γενική εικόνα των νομισμάτων που εφαρμόζαν στην Γερμανία μετά την Ένωση (1.7.1850) φαίνεται στον πίνακα της σελίδας 42



Η Γερμανική Αυτοκρατορία του 1871–1918.
The German Empire 1871–1918.

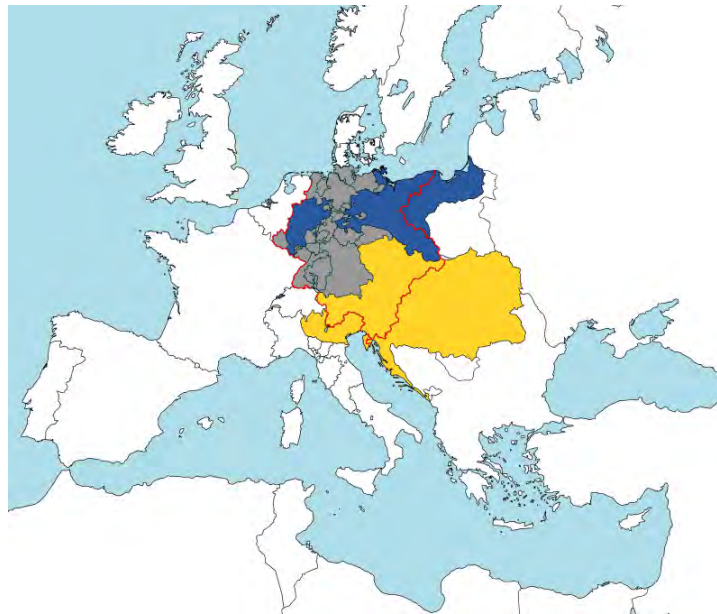
Germany - German

The problem of studying the coins of Germany is a difficult one.

It is difficult for many reasons. The main ones are:

- 1.- Until 1871 when the city-states or Germany were united, kingdoms' inheritances and quarrels were torn apart by wars. Almost every city was also an independent state. Each state had its own currencies whose exchange rates changed.
- 2.- The same nomenclature that the coins of each city-state had with the neighbouring city-states but with different values.
- 3.- The different subdivisions of coins but with the same nomenclature and
- 4.- The frequent creation of coalitions-states with new currencies but with the same or similar nomenclature and the frequent dissolutions of coalitions.

An overview of the coins used in Germany after the Union (1.7.1850) can be seen in the table on page 42



Η Γερμανική Συνομοσπονδία και τα δύο μεγάλα βασίλεια με τα εδάφη τους. Με γκρι χρώμα συμβολίζονται τα λοιπά γερμανικά κράτη
The borders of the German Confederation and the two great kingdoms with their territories. The other German states are symbolized in gray

Μετά την ένωση - After the Union

ΚΡΑΤΙΔΙΟ - ΚΑΘΕΣΤΩΣ		ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ	Περιεκτικότητα καθαρο ασήμη	ΚΥΡΙΑ
Allemagne		30 s(ilbergroschen) or groschen = 1 thaler 60 kr = 1 gulden Μετά το 1875 100 p(fennig) = 1 m(ark)	1 thaler 16,704 1 gulden Sud 9.5416 1 m(ark) 5,5583	
Baden Μεγ. Δουκάτο		60 kr = 1 gulden = (1,71 Mark)	1 gulden Sud 9.5416	1851 - 1905
Bayern Βασίλειο		Έως το 31.12.1875 : 60 kr = 1 gulden or fl(orin) 1 kr ~ 2,85 Pf, 1 Mark=35 kr Από 1.1.1876 100 p(fennig) = 1 m(ark)	1 gulden Sud 9.5416 1 m(ark) 5,5583	1849 - 1920
Bergedorf Ελεύθερη πόλη		16 s(chilling) = 1 mark courant de Hambourg 1 thaler = 2,5 mark Hambourg 1 s(chilling) = 7,5 pf 1,5 s(chilling) = 1 s(ilbergroschen) or groschen 1,5 s(chilling) = 1 Neugroschen	1 s(ilbergroschen) 0,5566	1861 -
Braunschweig Δουκάτο		12 p(fennig) = 1 s(ilbergroschen) 1 thaler = 30 s(ilbergroschen) Μετά την 1.1.1858 10 p(fennig) = 1 g(roschen) 30 Neugroschen = 1 thaler	1 s(ilbergroschen) 0,5566	1852 - 1866
Bremen Ελεύθερη πόλη		22 g(roten) = 10 s(ilbergroschen) 1 Bremer Thaler (3,32 Mark) = 72 Grote	1 s(ilbergroschen) 0,5566	1855 - 1864
Hamburg Ελεύθερη πόλη		16 s(chilling) = 1 mark courant de Hambourg	1 s(chilling) 0,42975	1859 - 1866
Hannover Βασίλειο		Έως 30.9.1858 30 g(roschen) = 24 G(utegroschen) 10 or 12 p(fennig) = 1 g(roschen)	1 g(roschen) 0,6957	1850 - 1864
Helgoland		1.1.1852 -- 2 s(chilling) = 1,5 s(ilbergroschen) Απο 1.10.1858 1 thaler = 30 neugroschen 10 or 12 p(fennig) = 1 g(roschen) 16 s(chilling) = 1 mark = 192 pf Από 1.1.1875 100 p(fennig) = 1 m(ark)	1 s(chilling) 0,42975	
Lübeck Ελεύθερη πόλη		16 s(chilling) = 1 mark	1 s(chilling) 0,42975	1859 - 1866
Mecklenburg-Schwerin Δουκάτο		48 s(chilling) = 1 thaler -- s(chilling) = 12 pf	1 thaler 16,704	1856 - 1864
Mecklenburg-Strelitz Δουκάτο		48 sch(illing) = 30 silb(ergroschen) = 1 thaler	1 thaler 16,704	1864 -
Oldenburg Δουκάτο		72 g(roten) = 30 s(ilbergroschen) = 1 t(haler)	1 thaler 16,704	1852 - 1862
Preußen Βασίλειο		12 p(fennig) = 1 s(ilbergroschen) 60 kr = 1 gulden 60 kr = 30 s(ilbergroschen) = 1 thaler	1 s(ilbergroschen) 0,5566	1850 - 1867
Sachsen Βασίλειο		10 pf(ennig) = 1 n(eugroschen) 30 n(eugroschen) = 1 thaler	1 thaler 16,704	1850 - 1867
Schleswig- Holstein Δουκάτο		16 s(chilling) = 1 mark	1 s(chilling) 0,42975	1850 - 1920
Thurn und Taxis		1 s(ilbergroschen) = 12 pfennig 30 s(ilbergroschen) = 1 t(haler)	1 s(ilbergroschen) 0,5566	1851 - 1867
Württemberg Βασίλειο		60 kr = 1 g(ulden)	1 g(ulden) Sud 9.5416	1851 - 1875
ένωση της Βόρειας Γερμανίας - βοράς Νότος		30 g(roschen) = 1 t(haler) - 1 g = 12 pf Έως 1.7.1875 60 kr = 1 gulden (1,71 Mark) Από 1.1.1876 100 p(fennig) = 1 m(ark)	βοράς 1 t(haler) 16,704 Νότος 1 gulden Sud 9.5416 1 m(ark) 5,5583	1868 - 1869 1868 - 1869
GERMANIA Αυτοκρατορία		B - 30 g(roschen) = 1 t(haler) N - 60 kr = 1 gulden Μετά το 1875 100 p(fennig) = 1 m(ark)	1 t(haler) 16,704 1 gulden Sud 9.5416 1 m(ark) 5,5583	1872 -
ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ Δουκάτο		1 s(ilbergroschen) = 12 pfennig 30 s(ilbergroschen) = 1 t(haler) Μετά το 1875 100 p(fennig) = 1 m(ark)	1 s(ilbergroschen) 0,5566 1 m(ark) 5,5583	1872 -



Η Αυτοκρατορία το 1900 - The Empire in 1900

Γενικά

Όλα τα νομίσματα που κόπηκαν στα κράτη και τα εδάφη της Αγίας Ρωμαϊκής Αυτοκρατορίας και της μοναρχίας των Αψβούργων προέρχονται από τη διάσπαση μιας μονάδας βάρους του **Μάρκου της Κολωνίας** βάρους **233,856 γρ. αργύρου** (3.609 κόκκοι). Είναι η βασική μονάδα για μια σειρά νομισματικών προτύπων, συμπεριλαμβανομένου του νομισματικού συστήματος της Γερμανικής (Αγίας Ρωμαϊκής) Αυτοκρατορίας, με σημαντικότερο το συμβατικό Thaler (Conventionsthaler), το οποίο ορίστηκε ως το 1/10 του μάρκου Κολωνίας. Αντικατέστησε το αυτοκρατορικό Thaler (Reichsthaler ή Speciesthaler), που ήταν το 1/9 του μάρκου Κολωνίας.

Πρέπει να γίνουν αντιληπτά τα παρακάτω προκειμένου να γίνει κατανοητή η ποικιλία των γερμανικών νομισμάτων:

Όλα ξεκινούν από το 1 Μάρκο Κολωνίας βάρους **233,856 γρ αργύρου** (3.609 κόκκοι)

Το μάρκο στην αρχή χωρίστηκε σε 9 κομμάτια και παρήχθη το Nordduutscher Thaler ή Reichsthaler ή Αυτοκρατορικό Τάληρο καθαρής περιεκτικότητας σε άργυρο

$$233,856 / 9 = 25,984 \text{ γρ. αργύρου.}$$

Από το 1753 περίπου Μάρκο Κολωνίας χωρίστηκε σε 10 κομμάτια και παρήχθη το Convencionsthaler καθαρής περιεκτικότητας σε άργυρο $233,856 / 10 = 23,3856 \text{ γρ. αργύρου.}$

Το Convencionsthaler έγινε η αφετηρία να δημιουργηθούν διάφορα νομίσματα ανάλογα με την εκάστοτε διάσπασή του στην ευρύτερη Ευρώπη.

Η περεταίρω μελέτη των γερμανικών νομισμάτων πρέπει να χωριστεί στις παρακάτω 2 ομάδες:

1.- **Έως το 1871** που έγινε η συνένωση των πόλεων-κρατών όπου κάθε πόλη είναι ανεξάρτητη οντότητα με δικά της νομίσματα. Υπάρχουν:

A.- Οι πόλεις του Βορρά και B.- Οι πόλεις του Νότου

2.- **Μετά το 1871** με τη δημιουργία της Αυτοκρατορικής Γερμανίας



1 Πρωσικό Silbergröschen - 1867

Generally

All coins minted in the states and territories of the Holy Roman Empire and the Habsburg Monarchy are derived from the division of a unit of weight of the Cologne Mark weighing 233.856 grS. (3,609 grains). It is the base unit for a number of monetary standards, including the monetary system of the German (Holy Roman) Empire, most notably the Convention Thaler (Conventionsthaler), which was defined as 1/10 of the Cologne mark. It replaced the Imperial Thaler (Reichsthaler or Speciesthaler), which was 1/9 of the Cologne mark.

The following must be understood in order to understand the variety of German coins:

It all starts with 1 Cologne Mark weighing 233.856 grS (3,609 grains).

The mark was originally divided into 9 pieces and produced the Nordduutscher Thaler or Reichsthaler or Imperial Thaler in the pure silver

$$233.856 / 9 = 25.984 \text{ grS.}$$

From about 1753 the Cologne Mark was divided into 10 pieces and the Convecionsthaler was produced with a pure silver content of

$$233.856 / 10 = 23.3856 \text{ grS.}$$

The Conventionsthaler became the starting point to create various coins depending on their division in wider Europe.

Further study of German coins should be divided into the following 2 groups:

1.- **Until 1871** when the city-states were united where each city was an independent entity with its own coins. There were:

1-A.- The coins of the cities of the North and

1-B.- The coins of the cities of the South

2.- **After 1871** with the creation of Imperial Germany.



1 Prussian Silber Groschen – 1868A



1 Prussian Silber Groschen – 1868B

1.A - Βόρεια Γερμανία - North Germany - Norddeutschland

Δες στους πίνακες Σειρά - 10 Στήλη G

Το **Thaler της Βόρειας Γερμανίας**, (γερμ.: *Norddeutscher Thaler*), ήταν ένα νόμισμα, που χρησιμοποιήθηκε από διάφορα κράτη της Βόρειας Γερμανίας από το 1690 έως το 1873.

Ορίστηκε για πρώτη φορά το 1667 και χρησιμοποιήθηκε ευρέως μετά την υιοθέτηση του νομισματικού προτύπου της Λειψίας το 1690.

Η προσπάθεια της νομισματικής ενοποίησης στη Γερμανία ολοκληρώθηκε από την Πρωσία μεταξύ 1837-73 μετά τους Ναπολεόντειους Πολέμους. Η Τελωνειακή ένωση (Zollverein) του 1834 εξαπέλυσε μία δυναμική υιοθέτηση του Thaler της Πρωσίας {14 από 1 μάρκο Κολωνίας (**16.704 γραμ. καθαρού αργύρου**)}.

Μετά τη δεκαετία του 1840 τα διάφορα κράτη της Βόρειας Γερμανίας καθόρισαν τα αντίστοιχα Thaler τους να είναι ίσα σε αξία με το Thaler της Πρωσίας.

Με αυτή τη μετάβαση, γίνεται μία αλλαγή στις υποδιαίρεσεις των νομισμάτων, με το Thaler να διαιρείται πλέον σε 30 αργυρά groschen (ή silbergroschen).

Ταυτόχρονα με αυτή τη μετάβαση κυκλοφόρησαν νέα νομίσματα με διάφορες αξίες.

Το 1857 όλα τα Γερμανικά κρατίδια και η Αυστρία συμφώνησαν να κόψουν το Thaler της Ένωσης (vereinsthaler) στα **16,6667 γραμ. καθαρού αργύρου**, οριακά μικρότερου βάρους από το Thaler της Πρωσίας των **16,704 γραμ. αργύρου**, αλλά ακόμη αποδεκτό στο ίδιο επίπεδο με το Βορειο-Γερμανικό Thaler.

Η Αυστρία μείωσε επίσης το Gulden της σε 2/3 του Thaler της ένωσης ή σε **11,111 γραμ. αργύρου**.

Το Πρωσικό Thaler της Ένωσης (vereinsthaler) εκδόθηκε από την Αυστρία το 1866. Τα διάφορα Thaler της Βόρειας Γερμανίας και Thaler της ένωσης αντικαταστάθηκαν όλα το 1873 από το Γερμανικό χρυσό μάρκο: 1 χρυσό Mark (M) = **5,5583 γρ αργύρου** = με **0,3586 γρ. χρυσού**.

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Από το 1750 - 1825:

Από το 1750 περίπου το Μάρκο Κολωνίας χωρίστηκε σε 13 1/3 κομμάτια και παρήχθη το **Τάληρο της Βορείου Γερμανίας** ή το «**Thaler του 13 1/3**» καθαρής περιεκτικότητας σε άργυρο **233,856 / 13,3333 = 17,5396 γρ. αργύρου**.

Το προκύψαν τάληρο χωρίστηκε στα 24 gutegroschen (επίσης Gutergroschen ή Gutegroschen, συντομογραφία Ggr.). Παράλληλα με το Thaler-13,33 χρησιμοποιήθηκε και ένα Gulden που ήταν τα 2/3 του Thaler-13,33

1 Thaler = 24 gutegroschen	= 288 gutepfennings
1 gutegroschen	= 12 gutepfennings

1 Thaler	= (17,5396 grS)
1 gutegroschen	= (0,7308 grS)
1 Gulden = 1 Thaler X 2/3	= (11,6931 grS)

1.A - North Germany - Norddeutschland

See in the Tables - Row 10 Column G

The North German Thaler, (German: Norddeutscher Thaler), was a currency used by various states in North Germany from 1690 to 1873.

It was first defined in 1667 and became widely used after the adoption of the Leipzig monetary standard in 1690.

The attempt at monetary unification in Germany was completed by Prussia between 1837-73 after the Napoleonic Wars. The Customs Union (Zollverein) of 1834 triggered a vigorous adoption of the Prussian Thaler {14 of 1 Cologne Mark (16,704 grams of pure silver)}.

After the 1840s the various states of Northern Germany set their respective Thalers to be equal in value to the Prussian Thaler.

With this transition, there is a change in the subdivisions of the coins, with the Thaler now divided into 30 silvergroschen.

Simultaneously with this transition new coins of various denominations were released.

In 1857 all the German states and Austria agreed to mint the **Union thaler (vereinsthaler)** at 16.6667 grams of pure silver, marginally less weight than the Prussian thaler of 16.704 grS, but acceptable at the same level with the North-German Thaler.

Austria also reduced its Gulden to 2/3 of the Union Thaler or 11.111 grams of silver.

The Prussian Union Thaler (vereinsthaler) was issued by Austria in 1866. The various North German Thaler and Union Thaler were all replaced in 1873 by the German gold mark: 1 gold Mark (M) = 5.5583 gr. of silver = with 0,3586 gr. of gold.

Coins and subdivisions:

From 1750 - 1825:

From about 1750 the Cologne Mark was divided into 13,33 pieces and produced the **North German Thaler** or "**13,33 Thaler**" of pure silver content $233.856 / 13.3333 = 17.5396$ gr. of silver.

The resulting thaler was divided into 24 gutegroschen (also Gutergroschen or Gutegroschen, abbreviated Ggr.). Along with the Thaler-13.33, a Gulden was also used which was 2/3 of the Thaler-13.33

1 Thaler = 24 gutegroschen	= 288 gutepfennings
1 gutegroschen	= 12 gutepfennings

1 Thaler	= (17,5396 grS)
1 gutegroschen	= (0,7308 grS)
1 Gulden = 1 Thaler X 2/3	= (11,6931 grS)

Από την 1.1.1825 – 24.1.1857

Από το 1825 το Μάρκο Κολωνίας χωρίστηκε σε 14 κομμάτια και παρήχθη το **Τάληρο της Πρωσίας** ή το «**Thaler 14**» καθαρής περιεκτικότητας σε άργυρο $233,856 / 14 = 16,704$ γρ. αργύρου.

Το προκύψαν τάληρο χωρίστηκε σε 30 Silvegroschen των 12 pfennings.

1 Thaler = 30 Silvergroschen = 360 pfennings

1 Silvergroschen = 12 pfennings

1 Thaler = (16,7040 grS)

1 Silvergroschen = (0,5568 grS)

1 Pfennig = (0,0464 grS)

Βρέθηκε: 1 Thaler 14 = 1,75 Gulden South Germany.

Τα νομίσματα αυτά είχαν ευρύτατη εφαρμογή και χρησιμοποιήθηκαν στην Βόρεια Γερμανία, την Πρωσία, από την Thurn und Taxis και σε κάποιες πόλεις-κράτη όπως φαίνεται στο πίνακα της σελίδας 42.

Από την 24.1.1857 – 1.1.1868

Το 1857 το νομισματικό Συμβούλιο της Βιέννης καταργεί τελικά το μάρκο Κολωνίας ως πρότυπο, με το οποίο υπολογίζονταν τα αργυρά νομίσματα της Αυστρίας και της Γερμανίας, αντικαθιστώντας τα με ένα απλό πρότυπο **500 γραμ. καθαρού αργύρου**.

Όλα τα Γερμανικά κρατίδια και η Αυστρία συμφώνησαν να κόψουν 30 vereinsthalers από αυτό το πρότυπο των 500 γραμ. (επομένως **16,6667 grS** ή βάρους **18,52 grS**. καθαρότητας 900).

Το vereinsthaler (ονομάστηκε Τάληρο της Ένωσης) έγινε ίσο με 1,50 Αυστροουγγρικό Gulden και με 1,66667 Gulden της Νότιας Γερμανίας και με 30 silbergroschen.

Το Thaler της Ένωσης (vereinsthaler) ήταν στα **16,6667 grS**, οριακά μικρότερου βάρους από το Thaler της Πρωσίας των **16,704 grS**. αλλά αποδεκτό στο ίδιο επίπεδο με το Βόρειο-Γερμανικό Thaler.

Η Αυστρία μείωσε επίσης το Gulden της σε 2/3 του Thaler της Ένωσης ή σε **11,111 grS**.

Το προκύψαν τάληρο χωρίστηκε σε 30 Silvergroschen των 12 Pfennings.

1 Thaler vereinsthaler = 30 Silvergroschen = 360 Pfennings

1 Silvergroschen = 12 Pfennings

1 Thaler = (16,6667 grS)

1 Silvergroschen = (0,5556 grS)

Είναι: 1 Silvergroschen = 5 Nkr

1.1.1868 - 18.1.1875

Την 1.1.1868 επετεύχθη η Βόρειο-Γερμανική Συμφωνία. Ήταν το πρώτο βήμα για την Γερμανική Ταχυδρομική Ένωση. Από τα νομίσματα έφυγε η λέξη «Silver» αλλά με τις ίδιες αξίες.

1 Thaler vereinsthaler = 30 Groschen = 360 Pfennings

1 Groschen = 12 Pfennings

1 Thaler = (16,6667 grS)

1 Groschen = (0,5556 grS)

Βρέθηκε : 1 Silvergroschen (0,5568 grS) $\approx$ 1 Groschen (0,5556 grS)

From 1.1.1825 – 24.1.1857

From 1825 the Cologne Mark was divided into 14 pieces and the Prussian Thaler or "Thaler 14" was produced with a pure silver content of 233.856 / 14 = 16.704 grS of silver. Το προκύψαν τάληρο χωρίστηκε σε 30 Silvergroschen των 12 pfennings.

1 Thaler = 30 Silvergroschen = 360 pfennings
1 Silvergroschen = 12 pfennings

1 Thaler	= (16,7040 grS)
1 Silvergroschen	= (0,5568 grS)
1 Pfennig	= (0,0464 grS)

Found: 1 Thaler 14 = 1,75 Gulden South Germany.

These coins were very widely used and were used in Northern Germany, Prussia, Thurn und Taxis and some city-states as shown in the table on page 42.

From 24.1.1857 – 1.1.1868

In 1857 the Vienna Monetary Council finally abolished the Cologne Mark as the standard by which the silver coins of Austria and Germany were measured, replacing it with a simple standard of 500 grams of pure silver.

All the German states and Austria agreed to derive 30 vereinthalers from this 500 g standard (therefore 16.6667 grams of pure silver or weighing 18,52 grS of 900 purity)

The vereinsthaler (called Union Thaler) became equal to 1.50 Austro-Hungarian Gulden and 1.66667 South German Gulden and was divided into 30 silbergroschen.

The Union Thaler (vereinsthaler) was 16.6667 grS, marginally lighter than the Prussian Thaler of 16.704 grS. but accepted on a par with the North German Thaler.

Austria also reduced its Gulden to 2/3 of the Union Thaler or 11.111 grS.

The resulting thaler was divided into 30 Silvergroschen of 12 Pfennings.

1 Thaler vereinsthaler = 30 Silvergroschen = 360 Pfennings
1 Silvergroschen = 12 Pfennings

1 Thaler	= (16,6667 grS)
1 Silvergroschen	= (0,5556 grS)

Is: 1 Silvergroschen = 5 Nkr

From 1.1.1868 - 18.1.1875

On 1.1.1868 the North-German Agreement was reached. It was the first step for the German Postal Union. The word "Silver" is left the coins but with the same values.

1 Thaler vereinsthaler = 30 Groschen = 360 Pfennings
1 Groschen = 12 Pfennings

1 Thaler	= (16,6667 grS)
1 Groschen	= (0,5556 grS)

Found: 1 Silvergroschen (0,5568 grS) $\approx$ 1 Groschen (0,5556 grS)

Από - 18.1.1875

Τα διάφορα Thaler της ενοποιημένης Γερμανίας και το Thaler της ένωσης αντικαταστάθηκαν όλα το 1873 από το Γερμανικό χρυσό μάρκο: Αποφασίστηκε 125,5 χρυσά νομίσματα των 10 Μάρκων να έχουν προκύψει από **500 γρ καθαρού χρυσού** καθαρότητας 900. Οπότε η περιεκτικότητα που έχει 1 Μάρκο των 100 Pfennings είναι ίσο με **0,3586 γρ. grG** ή **5,5583 γ grS** & ένα Pfennig = **0.055583 grS**

1 Mark (M) = 10 Groschens = 100 Pfennings

1 Mark (M) = **(5,558300 grS)**

1 Pfennings = **(0,055583 grS)**

1 Pfennings = **(0,055583 grS)**



2,5 Πρωσικά Silber Groschen - 1842

From 18.1.1875

The various Thaler of unified Germany and the Thaler of the union were all replaced in 1873 by the German gold mark: 125.5 gold coins of 10 Marks were decided to have arisen from **500 grams of pure gold** of 900 purity. So the content of one Mark of 100 Pfennings is equal to **0,3586 γp. grG** or **5,5583 γ grS** & one Pfennig = **0.055583 grS**.

1 Mark (M) = 10 Groschens = 100 Pfennings

1 Mark (M) = **(5,558300 grS)**

1 Pfennings = **(0,055583 grS)**

1 Pfennings = **(0,055583 grS)**



1/2 Prussian Silbergröschen - 1841

Νότια Γερμανία - Southern Germany - Süddeutschland

Δες στους πίνακες Σειρά 11 & Στήλη H

Έως το 1837

Μετά την υιοθέτηση του Conventionsthaler το 1754, δύο ξεχωριστά kreuzer τέθηκαν σε λειτουργία.

Το πρώτο, που μερικές φορές αναφέρεται ως Conventionskreuzer, άξιζε το 1/120 του Conventionsthaler, εκτιμώντας το Gulden στο μισό Conventionsthaler.

Αυτό χρησιμοποιήθηκε στην Αυστροουγγαρία.

Ωστόσο, τα κρατίδια της νότιας Γερμανίας ενέκριναν ένα μικρότερο το kreuzer Landmünze αξίας το 1/144 του Conventionsthaler, αποτιμώντας το Gulden στα 5/12 του Conventionsthaler.

Στην πραγματικότητα, τα νότια Γερμανικά κρατίδια εξέδωσαν νομίσματα σε kreuzer Landmünze μέχρι 6 kreuzer Landmünze (ίσα με 5 Conventionskreuzer), αλλά σε Conventionskreuzer για υψηλότερες ονομαστικές αξίες.

Το **Gulden Νότιας Γερμανίας** ή **Gulden South Germany**, ήταν το νόμισμα των κρατιδίων της νότιας Γερμανίας μεταξύ 1754 και 1873. Αυτά τα κράτη περιλάμβαναν κυρίως τη Βαυαρία, τη Μπάντεν, τη Βυρτεμβέργη, τη Φρανκφούρτη και το Χοεντσόλερν.

Από το 1753 περίπου στα κρατίδια της Γερμανίας χρησιμοποιήθηκε το νομισματικό σύστημα που είχε σαν βάση το Μάρκο Κολωνίας. Το Μάρκο Κολωνίας χωρίστηκε σε 24 κομμάτια για να παραχθεί το **Gulden South Germany** καθαρής περιεκτικότητας $233,856 / 24 = 9,7440 \text{ grS}$.

Χωρίστηκε σε 60 Kreuzer. Το 1 Kreuzer σε 4 Pfennig και το 1 Pfennig σε 2 heeler.

1 Conventionsthaler = 2,4 Gulden = 144 Kreuzer S G

1 Gulden = 60 Kreuzer S G = 240 Pfennigs

1 Kreuzer S G = 4 Pfennigs

1 Conventionsthaler = 2,4 Gulden = (23,3856 grS)

1 Gulden ή 1 Fiorino = (9,7440 grS)

1 Kreuzer Süth Germ = (0,1624 grS)

Βρέθηκε:

1 krCM = 1,2 Kreuzer Süth Germany

1 Kronenthaler = 2,6385 Gulden



1 Kronenthaler – 1817

Southern Germany - Süddeutschland

See in the Tables - Row 11 Column H

Until the 1837

After the adoption of the Conventionsthaler in 1754, two separate kreuzers were put into service.

The first, sometimes referred to as the Conventionskreuzer, was worth 1/120 of a Conventionsthaler, valuing the Gulden at half a Conventionsthaler.

This was used in Austria-Hungary.

However, the southern German states adopted a smaller kreuzer Landmünze worth 1/144 of the Conventionsthaler, valuing the Gulden at 5/12 of the Conventionsthaler.

In fact, the southern German states issued coins in kreuzer Landmünze up to 6 kreuzer Landmünze (equal to 5 Conventionskreuzer), but in Conventionskreuzer for higher denominations.

The South German Gulden, was the currency of the Southern German states between 1754 and 1873. These states mainly included Bavaria, Baden, Württemberg, Frankfurt and Hohenzollern.

From around 1753, the German states used the monetary system based on the Cologne mark. The Cologne Mark was split into 24 pieces to produce the pure content Gulden South Germany

$233,856 / 24 = 9,7440 \text{ grS.}$

Divided into 60 Kreuzer. 1 Kreuzer to 4 Pfennig and 1 Pfennig to 2 heeler.

1 Conventionsthaler = 2,4 Gulden = 144 Kreuzer S G

1,0 Gulden = 60 Kreuzer S G = 240 Pfennigs

1 Kreuzer S G = 4 Pfennigs

1 Conventionsthaler = 2,4 Gulden = (23,3856 grS)

1 Gulden ή 1 Fiorino = (9,7440 grS)

1 Kreuzer Süth Germ = (0,1624 grS)

Βρέθηκε:

1 krCM = 1,2 Kreuzer Süth Germany

1 Kronenthaler = 2,6385 Gulden



1 Kronenthaler – 1817

Από το 1837 – 1.1.1875

Το συμβατικό Conventionsthaler, που περιέχει 23,3856 γραμ. καθαρού αργύρου και διαιρείται σε 2,4 Gulden (ή 9,744 γραμ. ανά Gulden), αχρηστεύθηκε μεταξύ 1807 και 1837 από την κοπή των kronenthaler, κερμάτων που περιείχαν 25,7148 γραμ. καθαρού αργύρου.

Το kronenthaler κόπηκε σε 2,7 Gulden περιεκτικότητας 9,524 γραμ. ανά Gulden σε μία ανταγωνιστική υποτίμηση του νομίσματος μεταξύ των διαφόρων κρατιδίων της Νότιας Γερμανίας.

Τελικά στη Νομισματική Ένωση Νοτίου Γερμανίας ή DÖPY (η Βαυαρία, το Μπάντεν, η Βυρτεμβέργη, η Φρανκφούρτη και το Χοεντσόλερν) από το 1837 καθόρισαν και χρησιμοποίησαν ένα νέο Gulden.

Το Süddeutsches Gulden Νότιας Γερμανίας ή το 24 1/2 Gulden & το Kreuzer rheinisch ή Kr rh.

Καθορίστηκε από 1 Μάρκο Κολωνίας να προκύπτουν 24,5091 Gulden. Άρα $233,856/24,5091 = 9,5416$ γρ αργύρου.

1 Gulden Süddeutsches ή 1 Fiorino = 60 Kr rh = 240 Pfennigs

1 Kr rh = 4 Pfennigs

1 Süddeutsches Gulden = (9,5416 grS)

1 Kr-rh = (0,1590 grS)

Βρέθηκαν:

1 Kr CM = 1 Kr-rh X 1.2258

2 Thaler-14 Prussian = 3,5 Gulden

1 Thaler-14 Prussian = 1,75 X 1 Kr-rh

1 Silvergroschen ≈ 1 Groschen (0,5555 grS)

Τα νομίσματα χρησιμοποιήθηκαν στην Νότια Γερμανία και σε κάποιες πόλεις-κράτη όπως φαίνεται στο πίνακα της σελίδας 42. Αυτά ίσχυσαν μέχρι την ενοποίηση της Γερμανίας.

Μετά την 1.1.1875

Τα διάφορα Thaler της ενοποιημένης Γερμανίας και το Thaler της Ένωσης αντικαταστάθηκαν όλα το 1875 από το Γερμανικό χρυσό Μάρκο:

Αποφασίστηκε 125,5 χρυσά νομίσματα των 10 Μάρκων να έχουν προκύψει από 500 γρ καθαρού χρυσού καθαρότητας 900. Οπότε η περιεκτικότητα που έχει 1 Μάρκο των 100 Pfennings είναι ίσο με 0,3586 γρ. σε χρυσό ή 5,5583 γρ σε άργυρο & 1 Pfennig = 0.055583 gr σε άργυρο.

1 Mark (M) = 100 Pfennings = 10 Groschens

1 Mark (M) = (5,558300 grS) or (0,3586 grG)

1 Pfennig = (0,055583 grS)

Το vereinsthaler υπήρχε μέχρι το 1908 όταν έπαψε να είναι νόμιμο χρήμα.

From 1837 – 1.1.1875

The conventional Conventionsthaler, containing 23.3856 grams of pure silver and divided into 2.4 Gulden (or 9.744 grS per Gulden), was rendered obsolete between 1807 and 1837 by the minting of the kronenthaler, coins containing 25,7148 grams of pure silver .

The kronenthaler was minted in 2.7 Gulden of 9.524 grS. per Gulden in a competitive devaluation of the currency between the various states of southern Germany.

Finally in the Monetary Union of South Germany or DÖPY (Bavaria, Baden, Württemberg, Frankfurt and Hohenzollern etc) from 1837 they defined and used a new Gulden.

The South German or 24 1/2 Gulden & Kreuzer rheinisch or Kr rh.

It was determined that 1 Cologne Mark equals 24.5091 Gulden. So $233.856/24.5091 = 9.5416$ grams of silver.

1 Gulden Süddeutsches ṡ 1 Fiorino = 60 Kr rh = 240 Pfennigs

1 Kr rh = 4 Pfennigs

1 Süddeutsches Gulden = (9,5416 grS)

1 Kr-rh = (0,1590 grS)

They were found:

1 Kr CM = 1 Kr-rh X 1.2258.

2 Thaler-14 Prussian = 3,5 Gulden

1 Thaler-14 Prussian = 1,75 X 1 Kr-rh

1 Silvergroschen ≈ 1 Groschen (0,5555 grS)

Coins were used in Southern Germany and some city-states as shown in the table on page 42. These were valid until the unification of Germany.

From 1.1.1875

The various Thaler of unified Germany and the Union Thaler were all replaced in 1875 by the German gold Mark:

It was decided to produce 125.5 gold coins of 10 Marks from 500 grams of pure gold of purity 900. So the content of 1 Mark 100 Pfennig is equal to 0.3586 grams. in gold or 5.5583 gr in silver & 1 Pfennig = 0.055583 gr in silver.

1 Mark (M) = 100 Pfennigs = 10 Groschens

1 Mark (M) = (5,558300 grS) or (0,3586 grG)

1 Pfennig = (0,055583 grS)

The vereinsthaler existed until 1908 when it ceased to be legal tender.

Γερμανική Αυτοκρατορία - Deutsches Reich - German Empire

Πρωτεύουσα το **Βερολίνο**

Δες στους πίνακες Σειρά 10 Στήλη G & Σειρά 11 Στήλη H.

Η ενοποίηση της Γερμανίας επετεύχθη την 18.1.1871

Το νέο νομισματικό σύστημα που καθιερώθηκε στη Γερμανική Αυτοκρατορία με το νόμο της 4.12.1871 εφαρμόστηκε στην Πρωσία από την 18.1.1875.

Με τη δημιουργία της Αυτοκρατορικής Γερμανίας κυριάρχησαν τα κάτωθι νομίσματα:

Το vereinsthaler υπήρχε έως το 1908 όπου έπαψε να είναι νόμιμο.

Από την 1.1.1871 - 18.1.1875

Στήλη G - Στο Βορρά

Υπήρχαν τα νομίσματα

1 Thaler or vereinsthaler = 30 Groschen = 360 Pfennings
1 Groschen = 12 Pfennings

1 Thaler = (16,6667 grS)
1 Groschen = (0,5555 grS)
1 Pfennig = (0,0464 grS)

Στήλη H - Στο Νότο

Υπήρχαν τα νομίσματα

1 Gulden ή 1 corona ή 1 Fiorino = 60 Kr rh = 240 Pfennigs
1 Kr rh = 4 Pfennigs

1 Süddeutsches gulden = (9,5416 grS)
1 Kr rh = (0,1590 grS)

Μετά την 18.1.1875 (Στήλη G - H)

1 Mark (M) = 10 Groschens = 100 Pfennings

1 Mark (M) = (5,558300 grS) or (0,3586 grG)
1 Pfennig = (0,055583 grS)

Βρέθηκαν:

3 Mark = 1 Vereinsthaler
1 Groschen North Germany = 10 Pfennings

Τα νέα αργυρά νομίσματα που εκδόθηκαν υπό το μάρκο τελούσαν υπό περιορισμένη νόμιμη χρήση για πληρωμές κάτω των 20 μάρκων.



1 Mark- 1875

Deutsches Reich - German Empire

Capital **Berlin**

See in the Tables - Row 10 Column G - H

The unification of Germany was achieved on 18.1.1871. The new monetary system established in the German Empire by the law of 4.12.1871 was implemented in Prussia from 18.1.1875.

With the creation of Imperial Germany, the following coins dominated:

From 1.1.1871 - 18.1.1875

Column G - In the North

There were the coins:

1 Thaler or vereinsthaler = 30 Groschen = 360 Pfennings
1 Groschen = 12 Pfennings

1 Thaler = (16,6667 grS)
1 Groschen = (0,5555 grS)
1 Pfennig = (0,0464 grS)

Column H - In the South

There were the coins

1 Gulden ή 1 corona ή 1 Fiorino = 60 Kr rh = 240 Pfennigs
1 Kr rh = 4 Pfennigs

1 Süddeutsches gulden = (9,5416 grS)
1 Kr rh = (0,1590 grS)

After the 18.1.1875 (Στήλη G - H)

1 Mark (M) = 10 Groschens = 100 Pfennings

1 Mark (M) = (5,558300 grS) or (0,3586 grG)

1 Pfennig = (0,055583 grS)

They were found

3 Mark = 1 Vereinsthaler

1 Groschen North Germany = 10 Pfennings

The new silver coins issued under the mark were of limited legal use for payments under 20 marks.



1 Mark- 1881

Ελλάς - Greece - Grèce - Griechenland)

Πρωτεύουσα Αθήναι

Δες στους πίνακες Σειρά 12 & Στήλη I

Σύντομο ιστορικό

Στην απελευθερωμένη Ελλάδα κυκλοφορούσαν ελεύθερα και ευρύτατα οθωμανικά και ευρωπαϊκά νομίσματα. Οι έλληνες ναυτικοί όργωναν τις θάλασσες με τα πλεούμενά τους. Έρχονταν σε επαφή με τους κατοίκους άλλων χωρών. Συναλλάσσονταν με αυτούς και κουβαλούσαν στο τόπο τους αγαθά και πλούτη. Κουβαλούσαν νομίσματα οθωμανικά και ξένα. Ήξεραν τις ισοτιμίες τους και γνώριζαν να τα διαχειριστούν. Παρ' όλα αυτά κυρίαρχο νόμισμα την ώρα της απελευθέρωσης ήταν ο παράς, τα άσπρα και το ισπανικό δίστηλο. Δίστηλο που την εποχή εκείνη λειτουργούσε σαν θεμέλιο στις εμπορικές διακρατικές συναλλαγές.

Ο Καποδίστριας μόλις ανέλαβε την διακυβέρνηση του Κράτους με το υπ' αριθμ. 207 Διάταγμα (σελίδα 62) όρισε την διατίμηση των νομισμάτων που κυκλοφορούσαν στην Ελλάδα.

Στη συνέχεια την 18.7.1829 έστειλε προς έγκριση στη Δ' Εθνική Συνέλευση (που συνήλθε από 11.7.1829 έως 6.8.1829) δείγματα των πρώτων κοπέντων νομισμάτων στο νομισματοκοπείο της Αίγινας. Η Δ' Εθνική Συνέλευση με το Ζ' ψήφισμα της 31.7.1829 ενέκρινε ως νέο νόμισμα τον Φοίνικα.

Η ισοτιμία ενός Φοίνικα ήταν το 6:1

Δηλαδή έξι Φοίνικες = προς ένα Ισπανικό δίστηλο or Peso duro.

Ο Φοίνικας αντικαταστάθηκε από νομίσματα του βασιλιά Όθωνα.

Την 1.10.1829 τέθηκε σε κυκλοφορία ο Φοίνικας με περιεκτικότητα αργύρου 3,7467 grS αντί των 4,04092 grS που είχε το 1/6 του ισπανικού δίστηλου.

Περιείχε το 92,7% της ποσότητας αργύρου που όφειλε να έχει.

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Από το 1829 – 1833 - Ο Φοίνικας του Καποδίστρια.

1 Φοίνικας = 100 λεπτά

1 Φοίνικας = (3,74670 grS)

1 λεπτό = (0,03747 grS)



1 Φοίνιξ - 1828

Greece - Griechenland - Ελλάς

Capital **Athens**

See in the Tables - Row 12 Column I

Brief history

Ottoman and European coins circulated freely and widely in liberated Greece. Greek sailors plowed the seas with their ships. They came into contact with the inhabitants of other countries. They traded with them and carried goods and wealth to their place. They carried Ottoman and foreign coins. They knew their rates and knew how to manage them. Nevertheless, the dominant currency at the time of liberation was the paras, the piastes and the spanish two-column (Distilo). Distillos, which then functioned as a foundation for international trade.

Kapodistrias had just assumed the government of the State with the no. 207 Decree (page 62) defined the valuation of the coins circulating in Greece.

Then on 18.7.1829 he sent for approval to the 4th National Assembly (which met from 11.7.1829 to 6.8.1829) samples of the first coins minted at the mint of Aegina. The 4th National Assembly with the 7th resolution of 31.7.1829 approved the phoenix as a new currency.

The monetary equivalent of a phoenix was 6:1

That is, six phoenixes = to one Spanish wo-column or Peso duro.

The phoenix was replaced by coins of King Otto.

On 1.10.1829 the Phoenix was put into circulation with a silver content of 3.7467 grS instead of the 4.04092 grS that had 1/6 of the Spanish double column.

It contained 92.7% of the amount of silver it should have.

Coins and subdivisions:

From the 1829 – 1833 - The Phoenix of Kapodistrias.

1 Phoenix = 100 lepta

1 Phoenix = (3,74670 grS)

1 lepto = (0,03747 grS)



1, 5, 10 & 20 lepta - 1828

Από την 1.10.1833 – 1875 - Η δραχμή του Όθωνος

Με το Διάταγμα της 8/20-2-1833 καθιερώθηκε η **Δραχμή του Όθωνος** η οποία περιείχε **4,0293 grS** (ΦΕΚ της 3/28.2.1833) περίπου όσο και το ισπανικό δίστηλο.

1 Δραχμή του Όθωνος = 100 λεπτά

1 Δραχμή του Όθωνος = **(4,02930 grS)**

1 λεπτό του Όθωνος = **(0,04029 grS)**

Οι Φοίνικες γίνονταν δεκτοί προς 93 λεπτά της δραχμής. Τα δε χαλκονομίσματα γίνονταν δεκτά στα Δημόσια Ταμεία προς 80% της ονομαστικής τους αξίας, δηλαδή 4 νέα λεπτά σε αντικατάσταση πέντε παλαιών.

Με το Β.Δ. της 23/4-3-5-1833 τα νέα νομίσματα κυκλοφόρησαν την 1 Οκτωβρίου 1833.

Με το ΦΕΚ 16/26.4.1838 άρθρο 10 που τέθηκε σε ισχύ η ταχυδρομική συμφωνία Ελλάδας - Γαλλίας συμφωνήθηκε 1 Centime français = 1,10 λεπτά και αντιστρόφως 1 λεπτό = με 0,909 Centimes français.

Η δραχμή του Γεωργίου του Α΄

Το 1866 με τον Νόμο ΣΔ΄ της 10.4.1867 (ΦΕΚ 21/12.4.1867) και τον Νόμο ΣΠ΄ της 5.11.1868 (ΦΕΚ 57/9.12.1868) η Ελλάδα την 1.1.1868 προσχώρησε στη Λατινική Νομισματική Ένωση με την νέα δραχμή του Γεωργίου του Α΄ με ισοτιμία:

1 χρυσή δραχμή = 1 χρυσό γαλλικό φράγκο

Μία νέα δραχμή = 1,12 παλιές δραχμές ή 1 παλιά δραχμή = 0,89 νέες δραχμές

Η νέα δραχμή κυκλοφόρησε την 1.8.1876. Συνεπώς είναι έξω από τη χρονική περίοδο που εξετάζει το παρόν Σημειωματάριο.



5 Δραχμές - 1833



20 χρυσές δραχμές - 1833

From 1.10.1833 – 1875 - The drachma of Othon

With the Decree of 8/20-2-1833, the Drachma of Otto was established, which contained 4.0293 grams of pure silver (Government Gazette of 3/28.2.1833), approximately as much as the Spanish two-column.

1 Drachma of Othon = 100 λεπτά

1 drachma of Othon = (4,02930 grS)

1 lepto of Othon = (0,04029 grS)

The Phoenicians were accepted for 93 minutes of the drachma. And the copper coins were accepted in the Public Treasuries at 80% of their face value, i.e. 4 new cents in replacement of five old ones.

The new coins were released on 8.2.1833.

With the Official Gazette 16/26.4.1838 article 10 which entered into force the postal agreement between Greece and France, 1 Centime french = 1.10 lepta and vice versa 1 lepto = with 0.909 Centimes french was agreed.

The drachma of George I

In 1866, with Law ΣΔ' of 10.4.1867 (Government Gazette 21/12.4.1867) and Law ΣΠ' of 5.11.1868 (Government Gazette 57/9.12.1868), Greece joined the Latin Monetary Union on 1.1.1868. The new drachma of George I was set to have a parity:

1 gold drachma = 1 gold French franc

One new drachma = 1.12 old drachmas or 1 old drachma = 0.89 new drachmas

The new drachma was released on 1.8.1876. It is therefore outside the time period covered by this Notebook.



2 lepta of 1842 & 5 lepta of 1841



1/2 drachma of 1855

Άρθ. 267. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΕΙΑ.
Ο ΚΥΒΕΡΝΗΤΗΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ.

Ἐπειδὴ κρίνεται ἄνους καὶ ἐπιβλαφεὶς εἰς τὸ ἔμπο-
σίον καὶ εἰς τὰ συναλλαγμὰτὰ τὸ ἀνάμεικτον τῆς τιμῆς
τῶν νομισμάτων, προσδιορίζομένης ἄλλου μὲν ἀναγκαστικῶς,
ἄλλου δὲ πλεονέκτου·

Ἀκούσας καὶ τῆς γνώμης τοῦ Πανελληνίου,

Διατάττει·

Προσδιορίζονται τὰ διάφορα νομίσματα εἰς τὴν ἀνά-
λογον αὐτῶν τιμὴν, καὶ λογίζονται εἰς ὅλα τὰ μέρη
τῆς Ἑλλάδος κατὰ τὴν ἐπομένην διάταξιν.

	Γρ.
Λίραι στερλίνας.	73.
Σελίνα.	3: 20.
Κορώνα.	17: 21.
Ημίσειαι κορώνα.	8: 30.
Ναπολεόνεια	57.
Λούγκια παλαιά.	62.
Φράγκα.	2: 30.
Νόμισμα πέντε φράγκων.	13: 30.
Δούσια Ἰσπανίας τάλ. βεγγίνας 16.	236.
Πορτογαλλίας.	9. 132: 30.
Τάληρα δισητά.	15.
Ἀστήρα.	14: 20.
Ῥεγγίνας.	14: 30.
Σπαθάτα.	14: 20.
Βιτόνικα.	14: 20.
Ούγγραι Σικελίας.	64.
Βασιλικὰ φλωρία.	32: 20.
Βενέτικα.	33: 20.
Ὀλλανδικά.	33.
Σεφορίνια.	90.
Μαγμανδίνες.	42: 20.
Ρουσεύτια.	19.
Φουτούκια.	95.
Γολίτικα.	17.
Μισέρια.	16.
Τονεζίνικα.	25.
Πεντάρι [πιστλίγια]	10: 20.
Ἀλ.δες.	12: 20.
Ῥουμπιές.	6: 10.
Ὅμιαι τοῦ Πολίτιου.	4: 10.
Του Μισιριού.	3: 20.
Ἐκατοστάρια [φινιζλόγια]	8: 10.
Διπλόγροσα (ικιλίγια).	7: 10.
Ἐξητάραι παλαιά.	6: 20.
Νεώτεραι.	6: 10.
Ζελῶται παλαιά.	5: 10.
Μονόγροσα παλαιά.	4: 10.
Νέα.	2.
Μισόγροσα παλαιά.	2: 10.
Δεκάρια παλαιά.	1: 15.
Νέα.	35.
Τριᾶρι γυρεφράκων.	3: 30.
Δαυλῆκι.	3: 20.
Ἐν Αἰγίῳ, τὴν 8 Φεβρουαρίου 1828.	

Τιμὴ τῶν ξένων Νομισμάτων συγκρι-
θεμένη μὲ τὴν Δραχμὴν τοῦ Ὄθωνος.
λίως πρὸς χρῆσιν τῶν κατοίκων.

	Δραχ.	Λεπ.	Ἐκκο- ταστά
Γαλλικὸν Φράγγον	1	11	60.
Γαλλικὸν Πεντάφραγγον	5	58	40.
Ἀγγλικὴ Κορώνα	6	48	50.
Ἀγγλικὸν Σίλινγκιον	1	29	70.
Ἀγγλικὸν Ἡμισίλιγγιον	..	64	85.
Ῥωσσικὸν Ῥυβλὸν ἀργυροῦν	4	41	74.
Ῥωσσικὸν 20 καπικιον	..	19	84.
Ἰσπανικὸν Διστήλον Τάληρον	6	..	..
Ἰσπανικὸν Σεβίλλα Τάληρον	6	..	..
Γερμανικὸν Τάληρον	5	77	69.
Ἀυστριακὸν Θηρεσίαν Τάληρον	5	79	78.
Γερμανικὸν Εἰκοσάρι	..	95	57.
Κορώνα Βαυαρίας Τάληρον	6	26	19.
Τάληρον Βενετίας	5	87	97.
Βενετικὴ Δίρα	..	27	99.
Τσκανικὸν Τάληρον	6	21	02.
Ῥωμαϊκὸν Τάληρον	5	97	18.
Βολωνίας Τάληρον	5	99	31.
Νικηπόλεως Τάληρον	5	72	38.
Ἑλληνικὸν Χρυσίον Φλωρίον	20	00	00.
Ὀλλανδικὸν Χρυσίον Φλωρίον	13	00	25.
Βενετικὸν Σκίνι Φλωρίον	13	24	09.
Γαλλικὸν 20 φράγγ. Φλωρίον	22	33	50.
Γαλλικὸν Λούγγιον νέον Φλωρίον	26	53	97.
Ἀγγλικὴ Δίρα Στερλίνα Φλωρίον	28	12	06.
Ἰσπανικὴ Τετραπλ. Φλωρίον	92	69	09.
Τὸ Ὄθων αὐτῆς Φλωρίον	11	46	76.
Ἀυστριακὸν Βελγικὸν Φλωρίον	38	88	43.
Ἀυστριακὸν καὶ Βαυαρικὸν Φλωρίον	13	06	39.
Πορτογαλλίας Δόπια Φλωρίον	100	60	00.

Ισοτιμίες: 1 δραχμὴ τοῦ Ὄθωνος μετὰ τὰ ἐυρωπαϊκὰ νομίσματα
Exchange rates: 1 drachma of Othon with European currencies

Η ΔΙΑΤΑΓΗ 207 τῆς 8-2-1828 «Περὶ νομισματικῶν ισοτιμιῶν»
The Decree of 8-2-1828 "On currency rates"



1 lepto - 1851



1 lepto - 1857



1 lepto - 1862



1 Obolos - 1853



30 Oboli - 1862

Ιονικό κράτος - Ionian State

Πρωτεύουσα η Κέρκυρα

Δες στους πίνακες Σειρά 13 & Στήλη J

Μικρό ιστορικό

Στα Ιονικά νησιά οι κάτοικοι συναλλάσσονταν με βάση το Βενετικό Δουκάτο, την Βενετική Γαζέτα και τον τουρκικό παρά ο οποίος αντιστοιχούνταν πάντα με το βασικό, τότε, Ισπανικό δίστηλο ή τάληρο ή peso duro.

Το 1821 ήταν 1 δίστηλο $\approx$ 52 αγγλικές πένες

1 δίστηλο = 8 γρόσια = 400 παράδες, με αντιστοιχία ενός παρά προς ένα ιονικό λεπτό (πράξη 15 του Β' Κοινοβουλίου, της 16 Μαρτίου 1825).

Από το 1795 επειδή στο Ιονικό κράτος κυκλοφορούσαν διάφορα νομίσματα αφ' ενός και αφ' ετέρου επειδή έπρεπε να προσδιορίζεται η αξία του τουρκικού παρά, συνεχώς λόγω της διαρκούς υποτιμήσεώς του, ως προς το ισπανικό δίστηλο και τα άλλα νομίσματα εκδίδονταν ανακοινώσεις οι οποίες ανηρτώντο σαν «εφημερίδες τοίχου» και κάλυπταν αυτό το πρόβλημα⁽¹⁾.

Το πρώτο νόμισμα της, τότε, Επτανήσου Πολιτείας, που κόπηκε το 1801 κατά την περίοδο της Ρωσικής και Οθωμανικής (Ρωσοτουρκική Συμμαχία) κατοχής ήταν η γαζέτα. Αντικατέστησε τη Λίρα Βενετίας με ισοτιμία:

2,7 παράδες = 3,43 γαζέτες ιονικές

Αυτή η γαζέτα δεν πρέπει να συγχέεται με την πρώτη γαζέτα των Ιονίων Νήσων η οποία κόπηκε για πρώτη φορά το 1730, περίοδο όπου τα νησιά του Ιονίου ήταν υπό τον έλεγχο της Βενετίας με ισοτιμία 1 βενετική γαζέτα = με 2 βενετικά soldi.

.....
(1) – Σχετικά δες στο βιβλίο : Νταή Γιάννη. *Τα Ιονικά ταχυδρομικά τέλη*. Αθήνα 2014

Το 1818 κυκλοφόρησαν τρία νομίσματα 1 φαρδίνι, 1/2 πένα και μία πένα αντιστοίχου αξίας με 1, 2 & 4 παράδων

Μετά την απελευθέρωση, από τους Βρετανούς, των Ιονίων Νήσων η γαζέτα αντικαταστάθηκε από τον Ιονικό Οβολό, που γεννήθηκε το 1818, καθιερώθηκε το 1819 και κυκλοφόρησε την 30.6.1820 με βάση την ισοτιμία:

1 Οβολός = 2,7 παράδες = 3,43 γαζέτες

και

100 οβολοί = με 1 ισπανικό δίστηλο ή peso duro $\approx$ 52 πέννες (d) = 208 φαρδίνια

Ο Ιονικός οβολός (κυκλοφόρησε από την 30.6.1820 έως το 1834).

12.5.1821 : Κυκλοφόρησε το Ιονικό λεπτό με βάση την ισοτιμία

1 οβολός = 4 ιονικά λεπτά = 2.08 φαρδίνια

1 φαρδίνι = 1,92 ιονικά λεπτά

4.6.1825 : Έγινε η επίσημη ένωση των ιονικών νομισμάτων με την αγγλική λίρα.

7.5. 1833 : 1 Crown = 5 s(chillings) = 600 νέοι ιονικοί οβολοί

3 πέννες = 1 νέος οβολός = με 12 φαρδίνια

7.5.1833 : Βγήκαν οι νέοι οβολοί

1833 : 1 παλιό φαρδίνι = 2,5 νέα φαρδίνια ή νέοι οβολοί ή Ιονικά λεπτά

1.12.1834 : Κυκλοφόρησε ο νέος Ιονικό οβολός με βάση την ισοτιμία

1 νέος Ιονικό οβολός = 3 πένες &

1 κορώνα ή 60 πένες = 600 Ιονικά φαρδίνια &

1 πένα = με 10 ιονικά φαρδίνια ή νέος ιονικός οβολός

Προσοχή 1 παλαιός οβολός = 4 λεπτά τώρα 1 παλαιός οβολός = 5 λεπτά

Ionian State – Ionian Islands

Capital **Corfu**

See in the Tables - Row 13 Column J

Brief history

In the Ionian Islands the inhabitants traded on the basis of the Venetian Ducat, the Venetian Gazette, and the Spanish two-column (or thaler or peso duro).

In 1821 it was 1 double column $\approx$ 52 English pence

1 double column = 8 gurus = 400 paras, with the correspondence of one para to one Ionic lepto (act 15 of the Second Parliament, of March 16, 1825).

From 1795, because various coins were in circulation in the Ionian state, on the one hand, and on the other hand, because the value of the Turkish had to be determined, rather than, constantly due to its constant devaluation, announcements were issued regarding the Spanish two-column and other coins, which were posted as «**wall newspapers**» and covered this problem⁽¹⁾.

The first currency of the then Ionian State, minted in 1801 during the period of Russian and Ottoman (Russian-Turkish Alliance) occupation, was the "Ionian gazette". Replace the Venetian gazette with an exchange rate:

2.7 paras = 3.43 Ionian gazettes

This gazette should not be confused with the first gazette of the Ionian Islands which was first minted in 1730, a period when the Ionian Islands were under the control of Venice at a rate of 1 Venetian gazette = 2 Venetian soldi.

. -----
(1) – See about it in the book: Dai Giannis. *The Ionian postal dues* Athens 2014.

In 1818 three coins of 1 farthing, 1/2 pence and 1 pence were issued in denominations corresponding to 1, 2 and 4 paras.

After the liberation, by the British, of the Ionian Islands, the gazette was replaced by the Ionian Obolos, born in 1818, established in 1819 and published on 30.6.1820 based on the parity:

**1 Obolos = 2.7 paras = 3.43 gazettes
and**

**100 obols = with 1 Spanish double column or peso duro $\approx$ 52
 $\approx$ 52 pennies (d) = 208 farthings**

The Ionian Obolus (circulated from 30.6.1820 to 1834).

12.5.1821 : The Ionic lepto was released based on the parity

1 obolus = 4 ionian lepta = 2.08 farthings

1 farthing = 1.92 ionian lepta

4.6.1825 : It became the official union of the Ionic coins with the British pound.

7.5. 1833 : 1 Crown = 5 s(chillings) = 600 new Ionian Obols
3 pence = 1 new obol = with 12 farthings

7.5.1833 : The new obolos came out

1833 : 1 old farthing = 2.5 new farthings or new obolos or Ionian lepta

1.12.1834 : It was released the new Ionic obolos based on the equivalent

1 new Ionian obolus = 3 pence &

1 crown or 60 pence = 600 Ionian farthings &

1 penny = with 10 Ionian farthings or new Ionian obolus

Attention 1 old obolus = 4 lepta now 1 old obolus = 5 lepta

1835 : 5 ιονικά λεπτά = 1 νέος οβολός
 1835 : Όλα τα τάληρα = 520 νέους οβολούς ή 208 νέα
 φαρδίνια
 9.1.1836 : 1 νέο φαρδίνι = 2,5 νέοι οβολοί
 : 1 νέος οβολός = το 0,80 του παλιού διότι ο παλιός
 οβολός ήταν = με 4 Λεπτά και
 1 πένα = 10 νέοι οβολοί
 10.5.1852 : Έγινε δεκτό στον πίνακα των αποτιμημένων
 νομισμάτων το βρετανικό αργυρό φλωρίνι = 240
 οβολούς.

Από το ΦΕΚ 8/27.1.1865 οι ισοτιμίες των Ιονικών νομισμάτων προς
 την δραχμή ήταν:

Άρθρον 2.

Τὰ ἐγχώρια Ἴονικὰ χάλκινα νομίσματα, λεγόμενα
 φαρδίνια καὶ ὀβολοί, καὶ τὸ ἀργυροῦν τρίπενον κηρύσσον-
 κι δεκτὰ εἰς ἀπάσας τὰς μετα τοῦ δημοσίου συναλλα-
 ῖς κατὰ τὴν ἀκόλουθον ἀξίαν αὐτῶν.

Τὸ ἀργυροῦν τρίπενον ἀντὶ λεπτ. 35 (τριάκοντα πέντε),

Τὸ χάλκινον φαρδίνιον » » 3 (τριῶν).

Ὁ χάλκινος ὀβολὸς » » 1 (ένος).

Δεν πρέπει να συγχέεται ο οβολός του 1820 (1 οβολός = 0,52 d) με
 τον οβολό του 1835 (1 νέος οβολός = 0,0857 d)

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Έως το 1801

1 Βενετική γαζέτα = (0,22956 grS)

Από 1801 – 30.6.1820

1 Ιονική γαζέτα = (0,07170 grS)

Από 30.6.1820 - 15.3.1827

1 Ιονικός οβολός = (0,24250 grS)

Παράλληλα νομίσματα

1 Παράς = (0,0606 grS)

1 Ιονικό λεπτό = (0,0615 grS)

1 Φαρδίνι = (0,1182 grS)

1 d = (0,4728 grS)

1 Δίστηλο = (24,2550 grS)

Από 15.3.1827 - 1.10.1864

Τα ιονικά νομίσματα ενώθηκαν με τα βρετανικά νομίσματα

1 d = (0,47280 grS)

Παράλληλα νομίσματα

1 φαρδίνι = (0,1182 grS)

1 Ιονικό Τάληρο = (23,6610 grS)

Από 1.10.1864

Την 1.10.1864 Το Ιονικό κράτος ενώθηκε με το Ελληνικό Βασίλειο.
 Τα Ιονικά νομίσματα αποσύρθηκαν. (ΦΕΚ 8/1865)

1835 : 5 ionic lepta = 1 new obolus
 1835 : All thalers = 520 new obols or 208 new farthings
 9.1.1836 : 1 new farthing = 2.5 new obols
 : 1 new obolos = 0.80 of the old one because the old One obolos was = with 4 lepta and 1 penny = 10 new obols
 10.5.1853 : The British silver florin was accepted equal to 240 bullets.

From the Official Gazette 8/27.1.1865 the exchange rates of the Ionian coins to the Greek drachma were:

Ἄρθρον 2.

Τὰ ἐγχώρια Ἴονικὰ χάλκινα νομίσματα, λεγόμενα κερδίνια καὶ ὀβολοί, καὶ τὸ ἀργυροῦν τρίπενον κηρύσσον-
 κι δεκτὰ εἰς ἀπάσας τὰς μετὰ τοῦ δημοσίου συναλλα-
 ῖς κατὰ τὴν ἀκόλουθον ἀξίαν αὐτῶν.

Τὸ ἀργυροῦν τρίπενον ἀντὶ λεπτ. 35 (τριάκοντα πέντε),
 Τὸ χάλκινον κερδίνιον » » 3 (τριῶν).
 Ὁ χάλκινος ὀβολὸς » » 1 (ένός).

The obol of 1820 (1 obol = 0.52 d) should not be confused with the obol of 1835 (1 new obol = 0.0857 d).

Coins and subdivisions:

Until the 1801

1 Venetian Gazette = (0,22956 grS)

From 1801 – 30.6.1820

1 Ionian gazette = (0,07170 grS)

From 30.6.1820 - 15.3.1827

1 Ionian Obols = (0,24250 grS)

Parallel currencies

1 Para = (0,0606 grS)

1 Ionian lepto = (0,0615 grS)

1 Farthing = (0,1182 grS)

1 d = (0,4728 grS)

1 Δίστηλο = (24,2550 grS)

Από 15.3.1827 - 1.10.1864

Ionic coins were joined with British coins

1 d = (0,4728 grS)

Parallel currencies

1 Farthing = (0,1182 grS)

1 Ionian Thaler = (23,6610 grS)

Από 1.10.1864

On 1.10.1864 the Ionian state was united with the Greek Kingdom. The Ionian coins were withdrawn. (Official Gazette 8/1865).

Τουρκία - Turkey - Türkiye

Πρωτεύουσα **Κωνσταντινούπολη**

Δες στους πίνακες Σειρά 14 & Στήλη Κ

Τα τουρκικά νομίσματα, στη πορεία του χρόνου, περιείχαν όλο και λιγότερο άργυρο στη μάζα τους. Επίσης ανάλογα με την πόλη της αχανούς αυτοκρατορίας υπήρχαν τελείως διαφορετικές συνθήκες στην αγορά ξένων νομισμάτων. Στην Τουρκία π.χ. η πιάστρα το 1853 άξιζε 22 centimes, η αιγυπτιακή πιάστρα άξιζε 26 centimes, ενώ η πιάστρα της Μολδαβίας και της Βλαχίας που ονομαζόταν leu άξιζε 28 centimes.

Οι υπολογισμοί θα γίνουν επί τη βάσει τις νομισματικές αντιστοιχίες που επικρατούσαν στην Κωνσταντινούπολη. Συνθήκες οι οποίες ήταν και αυτές ασαφείς.

Κύριο μικρό νόμισμα: 1 piaster ή 1 piastre ή grouch kurus ή kurus ή gurus = 40 παράδες = 120 άσπρα.

Η περιεκτικότητα της piastre σε άργυρο ήταν κυμαινόμενη και διαρκώς φθίνουσα από 3,6436 grS το 1800 έως 0,90 το 1875.

Από διάφορες μαρτυρίες η αναλογία σε περιεκτικότητα αργύρου των δύο νομισμάτων ήταν:

Έτος	1 piastre	1 paras
1800	3,64360	0,09109
1815	3,59200	0,08980
1821	2,42440	0,06061
1830	1,80000	0,04500
1844	1,00000	0,02500
1853	1,00000	0,02500
1855	0,94400	0,02360
1875	0,90000	0,02250

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Από 1800 - 1875

1 piastre ή grouch kurus ή kurus ή gurus = 40 παράδες = 120 άσπρα



1 γρόσι – 1839-1881

Turkey - Türkiye

Capital **Konstantinople**

See in the Tables - Row 14 Column K

Turkish coins, in the course of time, contained less and less silver in their mass. Also depending on the city of the vast empire, there were completely different conditions in the foreign currency market. In Turkey, e.g. the piastre in 1853 was worth 22 centimes, the Egyptian piastre was worth 26 centimes, while the Moldavian and Wallachian piastre called the leu was worth 28 centimes.

The calculations will be based on the monetary equivalents that prevailed in Istanbul. Conditions which were also unclear.

Main retail currency: 1 piaster or kuruş or gurus = 40 paras.

The silver content of the piastre was fluctuating and constantly decreasing from 3.6436 grS in 1800 to 0.90 grS in 1875.

From various testimonies the ratio in silver content of the two coins was in the grS:

Year	1 piastre	1 paras
1800	3,64360	0,09109
1815	3,59200	0,08980
1821	2,42440	0,06061
1830	1,80000	0,04500
1844	1,00000	0,02500
1855	0,94400	0,02360
1875	0,90000	0,02250

Coins and subdivisions:

Από 1800 - 1875

1 piastre ή grouch kuruş ή kuruş ή gurus = 40 παράδες = 120 άσπρα



1 χρυσή λίρα Τουρκίας – 1844 – 1923

1 gold Turkish lira – 1844 - 1923

ΤΑ ΙΤΑΛΙΚΑ ΚΡΑΤΗ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΝΩΣΗ

Το Βασίλειο της Σαρδηνίας - Regno di Sardegna

Πρωτεύουσα Τορίνο

Δες στους πίνακες Σειρά 15 & Στήλη L

Μικρό ιστορικό

Σχετικά με ιστορικά ή νομισματικά ή λοιπά θέματα δες στο **Βασίλειο της Ιταλίας** σελ. 92.

Το νόμισμα που κυκλοφορούσε στην Σαβοΐα, στο Πεδεμόντιο και στην Γένοβα πριν την έλευση του Ναπολέοντα ήταν το Scudo του Πεδεμοντίου ή Πιεμόντε. Υπήρξε από το 1755 έως το 1816.

Όταν ξέσπασαν οι Ναπολεόντειοι Πόλεμοι και κατά τη διάρκεια της γαλλικής κατοχής (1799-1814), το Scudo του Πεδεμοντίου αντικαταστάθηκε από το γαλλικό φράγκο.

Το γαλλικό φράγκο κυκλοφορούσε στα εδάφη της Σαβοΐας μαζί με το αντίστοιχο τοπικό Scudo.

Το Γαλλικό Φράγκο αντικαταστάθηκε την 6.8.1816 από την λίρα της Σαρδηνίας.

Η λίρα της Σαρδηνίας ήταν το νόμισμα του Βασιλείου της Σαρδηνίας μεταξύ 1816 και 1861. Αντικαταστάθηκε το 1861 στο ίδιο επίπεδο από την ιταλική λίρα.

Υποδιαιρέθηκε σε 100 centesimi και είχε ίση αξία με το γαλλικό φράγκο.

Νομίσματα και υποδιαιρέσεις:

Από το 1795 – 26.3.1802

1 Scudo di Piemont = 6 Lire = 120 Soldi

1 Lira di Piemont = 20 Soldi (Piemont)

1 Scudo di Piemont = (31,9950 grS)

1 Lira di Piemont = (5,3325 grS)

1 Centesimo di Piemont = (0.0533 grS)

1 Soldi di Piemont = (0,2666 grS)

1 Lira di Sardinian = (4,4530 grS)

Παράλληλα νομίσματα:

1 Doppia = 2 Scudi

1 Carlino = 20 Scudi

Από την 27.3.1802 – 5.8.1816

Οι Γάλλοι επέβαλαν το γαλλικό νομισματικό σύστημα.

Κατά τη διάρκεια της γαλλικής κατοχής (1799-1814), το γαλλικό φράγκο κυκλοφορούσε στα εδάφη της Σαβοΐας μαζί με το αντίστοιχο τοπικό Scudo.

THE ITALIAN STATES BEFORE THE UNION

Regno di Sardegna

Capital **Turin**

See in the Tables - Row 15 - Column L

A brief history

On historical or monetary or other matters, see Kingdom of Italy p. 92.

The currency in circulation in Savoy, Piedmont and Genoa before the arrival of Napoleon was the Scudo of Piedmont. It existed from 1755 to 1816.

When the Napoleonic Wars broke out and during the French occupation (1799-1814), the Piedmonts Scudo was replaced by the French franc.

The French franc circulated in the territories of Savoy together with the corresponding local Scudo.

The French Franc was replaced on 6.8.1816 by the Sardinian pound.

The Sardinian lira was the currency of the Kingdom of Sardinia between 1816 and 1861. It was replaced in 1861 at par by the Italian lira.

It was subdivided into 100 centesimi and was equal in value to the French franc.

Coins and subdivisions:

From 1795 – 26.3.1802

1 Scudo di Piemonte = 6 Lire = 120 Soldi
1 Lira di Piemonte = 20 Soldi (Piemonte)

1 Scudo di Piemonte = (31,9950 grS)
1 Lira di Piemonte = (5,3325 grS)
1 Centesimo di Piemonte = (0.0533 grS)
1 Soldi di Piemonte = (0,2666 grS)
1 Lira di Sardinian = (4,4530 grS)

Parallel currencies:

1 Doppia = 2 Scudi
1 Carlino = 20 Scudi

From 27.3.1802 – 5.8.1816

The French imposed the French monetary system.

During the French occupation (1799-1814), the French franc circulated in the territories of Savoy together with the corresponding local Scudo.

1 Franc French = 10 Décimes = 100 Centimes Français
1 Décime = 10 Centimes Français

1 Lira di Piemonte = (5,3325 grS)

1 Franc French = (4.5000 grS) ḡ (0,0290322 grG)

1 Centime French = (0,0450 grS)

Από την 6.8.1816 – 1826

Το γαλλικό φράγκο αντικαταστάθηκε από την Lira Sardinian.

Ισχύει:

1 Lira Sardinian = 100 Centesimi = 100 Centimes French

Υπήρχε όμως ταυτόχρονα και η Lira di Piemont με αντιστοιχία.

1 Lira di Piemont = 118,5 Centimes French = (5,3325 grS)

1 Lira Sardinian = 1 Lira di Italy = (4,5000 grS)

1 Centesimo Sardinian = (0,0450 grS)

Από το 1827 – 1833

Εφάρμοσαν το:

1 Lira di Piemont = 117,58 Centimes French = (5,291 grS)

1 Lira Sardinian = 1 Lira di Italy = (4,500 grS)

1 Centesimo Sardinian = (0,045 grS)

Από το 1833 - 1859

Στο Βασίλειο της Σαρδηνίας εφαρμόστηκε νέο νόμισμα η Nuono Lira di Sardinian.

1 Nuovo Lira di Sardinian = 100 Centesimi $\approx$ 1 Franc French

1 Lira di Piemont = 117,58 Centimes French = (5,291 grS)

1 Nuovo Lira di Sardinian = 1 Lira di Italy = (4,390 grS)

1 Centesimo Sardinian $\approx (0,045 \text{ grS})$

Βρέθηκε:

1 Scudo di Saboia = 3 Lira di Piemont

1 Nuovo Lira di Sardinian $\approx$ 27 KrCM

Από το 1.7.1859

Εφάρμοσαν το :

1 Lira **Italian** = 100 centesimi = 100 Centimes French



1 Λίρα Σαρδηνίας - 1828

1 Franc French = 10 Décimes = 100 Centimes French
1 Décime = 10 Centimes French

1 Lira di Piemont = (5,3325 grS)
1 French Franc = (4.5000 grS) or (0,0290322 grG)
1 Centime French = (0,0450 grS)

From the 6.8.1816 – 1826

The French Franc was replaced by the Sardinian Lira.

Apply:

1 Lira Sardinian = 100 Centesimi = 100 Centimes French

But at the same time there was also the Lira di Piedmont with a counterpart:

1 Lira di Piemont = 118,5 Centimes French = (5,3325 grS)
1 Lira Sardinian = 1 Lira di Italy = (4,5000 grS)
1 Centesimo Sardinian = (0,0450 grS)

From 1827 – 1833

They implemented it the:

1 Lira di Piemont = 117,58 Centimes Français = (5,291 grS)
1 Lira Sardinian = 1 Lira di Italy = (4,500 grS)
1 Centesimo Sardinian = (0,045 grS)

From 1833 - 1859

A new currency was implemented in the Kingdom of Sardinia, the Nuovo Lira di Sardinian

1 Nuovo Lira di Sardinian = 100 Centesimi $\approx$ 1 French Franc

1 Lira di Piemont = 117,58 Centimes French = (5,291 grS)
1 Nuovo Lira di Sardinian = 1 Lira di Italy = (4,390 grS)
1 Centesimo Sardinian $\approx$ (0,045 grS)

Found:

1 Scudo di Savoia = 3 Lira di Piemont
1 Nuovo Lira di Sardinian $\approx$ 27 KrCM

From 1.7.1859

They finally implemented the :

1 Lira **Italian** = 100 centesimi = 100 Centimes French



1828-Sardinian 20 Lire - gold coin

Βασίλειο των δύο Σικελιών (Regno delle due Sicilies) ή Βασίλειο της Νεαπόλεως

Πρωτεύουσα η Νεάπολη

Δες στους πίνακες Σειρά 16 & Στήλη Μ

Σύντομο ιστορικό

Το Βασίλειο των Δύο Σικελιών δημιουργήθηκε από την ένωση του Βασιλείου της Σικελίας (Regno di Sisilie) με το Βασίλειο της Νεαπόλεως (Regno di Napoli) τα οποία υπήρχαν (με πολλές περιπέτειες) από το 1282.

Τον Ιανουάριο του 1799, ο Ναπολέων Βοναπάρτης, στο όνομα της Γαλλικής Δημοκρατίας, κατέλαβε την Νάπολη και κήρυξε την Παρθενοπαία Δημοκρατία. Ο Βασιλιάς Φερδινάνδος έφυγε από την Νάπολη προς την Σικελία. Καθ' όλη την Ναπολεόντεια διακοπή ο Βασιλιάς Φερδινάνδος παρέμεινε στην Σικελία, με το Παλέρμο ως πρωτεύουσα. Το 1809 οι Γάλλοι εφήρμοσαν 1 lira = 1 French franc. Το 1815 έγινε η επανίδρυση των δύο βασιλείων από το Συνέδριο της Βιέννης.

Τον Δεκέμβριο του 1816 τα δύο Βασίλεια ενώθηκαν με πρωτεύουσα τη Νάπολη.

Το 1860 το Βασίλειο των Δύο Σικελιών διαλύθηκε.

Προσαρτήθηκε την 12.3.1860 στο νέο Βασίλειο της Ιταλίας, που δημιουργήθηκε το 1861.

Τα νομίσματα

Η "Neapolitan piaster" των 120 grani ήταν το πιο κοινό ασημένιο νόμισμα του Βασιλείου της Νάπολης. Διακρίνεται από την "Neapolitan piaster" ή "Siciliano piaster" που κυκλοφορούσε στο νησί της Σικελίας.

Αυτά τα δύο piastra ήταν ίδια αλλά υποδιαιρέθηκαν διαφορετικά.

Η Neapolitan piaster χωρίστηκε σε 120 Grani (ενικός: Grano), κάθε μία από 2 Tornesi (ενικός: Tornese) ή 12 Cavalli (ενικός: Cavallo). Υπήρχαν επίσης το Carlino αξίας 10 Grani και το Ducato αξίας 100 Grani.

Η **Siciliano** piaster υποδιαιρέθηκε σε 12 tarì , το καθένα από 20 grana ή 120 piccoli . Η oncia άξιζε 30 tarì (2,5 piastra).

Η πιάστρα των δύο Σικελιών ή το νόμισμα του Βασιλείου των Δύο Σικελιών μεταξύ 1815 και 1860 υποδιαιρέθηκε σε 120 grana (ενικός: grano), καθένα από 2 tornesi (ενικός: tornese). Υπήρχε το Ducato αξίας 100 grani.

Νομίσματα και υποδιαιρέσεις:

Έως την 23.11.1809

Στο νομισματικό σύστημα της Νεαπόλεως πριν την άλωση του Βασιλείου από τους γάλλους επικρατούσε το Ducato. 1440 Ducati μπορούσαν να κοπούν από 103 λίβρες Νάπολης (1 λίβρα Νάπολης 320,76 grS) καθαρότητας 833.

1 Ducato di Regno = 10 carlini = 100 grani
1 carlino = 10 grani

1 Ducato = (19,12500 grS)
1 Grano = (0,19125 grS)

Regno delle due Sicilies

Capital **Naples**

See in the Tables - Row 16 - Column M

A brief history

The Kingdom of the Two Sicilies was created by the union of the Kingdom of Sicily (Regno di Sisilie) with the Kingdom of Naples (Regno di Napoli) which had existed (with many adventures) since 1282.

In January 1799, Napoleon Bonaparte, in the name of the French Republic, occupied Naples and proclaimed the Parthenopean Republic. King Ferdinand left Naples for Sicily. Throughout Napoleon's stay, King Ferdinand remained in Sicily, with Palermo as his capital. In 1809 the French implemented 1 lira = 1 French franc.

In 1815 the two kingdoms were re-established by the Congress of Vienna.

In December 1816 the two Kingdoms were united with Naples as their capital.

In 1860 the Kingdom of the Two Sicilies was dissolved.

It was annexed on 12.3.1860 to the new Kingdom of Italy, created in 1861.

The currencies

The "Neapolitan piaster" of 120 grani was the most common silver coin of the Kingdom of Naples. It is distinguished from the "Siciliano piaster" that circulated on the island of Sicily.

These two piasters were the same but subdivided differently..

The **Neapolitan piaster** was divided into 120 Grani (singular: Grano), each of 2 Tornesi (singular: Tornese) or 12 Cavalli (singular: Cavallo). There were also the Carlino worth 10 Grani and the Ducato worth 100 Grani.

The **Siciliano piaster** was subdivided into 12 tari, each of 20 grana or 120 piccoli. The oncia was worth 30 tarì (2.5 piasters).

The piaster of the two Sicilies or the currency of the Kingdom of the Two Sicilies between 1815 and 1860. It was subdivided into 120 grana (singular: grano), each of 2 tornesi (singular: tornese). There was the Ducato, worth 100 grani.[[]

Coins and subdivisions:

From the 23.11.1809

In the monetary system of Naples before the conquest of Basil by the French, the Ducato prevailed. 1440 Ducati's could be cut from 103 lb Naples (1 lb Naples 320.76 grS) of 833 purity.

1 Ducato di Regno = 10 carlini = 100 grani

1 carlino = 10 grani

1 Ducato = (19,12500 grS)

1 Grano = (0,19125 grS)

Παράλληλα νομίσματα

1 Ducato = 5 tari = 100 grani

1 tari = 20 grani

1 Piastra = 120 grani

Από την 24.11.1809 έως το 1815

Το 1809 οι γάλλοι εφάρμοσαν το: 1 lira = 1 French franc

1 lira = 1 French franc = 100 centesimi

1 lira = (4,500 grS)

1 Centesimo = (0,045 grS)

Είναι: 1 Grano = 4.25 Centesimi = 4.25 Centimes Français

Από το 1816 έως το 1860

Το 1816 επανήλθε το νομισματικό σύστημα της Νεαπόλεως που ίσχυε πριν την άλωση του Βασιλείου από τους γάλλους με ελαφρά τροποποίηση.

1 Ducato = 10 carlini = 100 grani

1 carlini = 10 grani

1 Ducato = (19,11930 grS)

1 Grano = (0,19119 grS)

Από το 1861

Το 1861 εφάρμοσαν το 1 lira **Italian** = 100 centesimi



120 Grani του 1857

Parallel currencies

1 Ducato = 5 tari = 100 grani
1 tari = 20 grani
1 Piaster = 120 grani

From the 24.11.1809 - 1815

In 1809, the French implemented the 1 lira = 1 French franc

1 lira = 1 French franc = 100 centesimi

1 lira = (4.500 grS)
1 Centesimo = (0,045 grS)

Είπα: 1 Grano = 4.25 Centesimi = 4.25 Centimes Français

From 1816 - 1860

In 1816, the monetary system of Naples that was in force before the conquest of Basil by the French was reinstated with a slight modification.

1 Ducato = 10 carlini = 100 grani
1 carlini = 10 grani

1 Ducato = (19,11930 grS)
1 Grano = (0,19119 grS)

From 1861

In 1861 they implemented the 1 lira **Italian** = 100 centesimi



120 Grani of 1859

Βατικανό ή Παπικά Εδάφη - (Vatican State)

Πρωτεύουσα η Ρώμη

Δες στους πίνακες Σειρά 17 & Στήλη N

Σύντομο ιστορικό

Τα **Παπικά Κράτη** ήταν εδάφη εντός της ιταλικής χερσονήσου που βρίσκονταν υπό την άμεση κυριαρχία του Πάπα, από το 500 έως το 1870. Ήταν μεταξύ των σημαντικότερων κρατών της Ιταλίας από τις αρχές του 6ου αιώνα έως την ένωση όλης της ιταλικής χερσονήσου το 1861 από το Βασίλειο της Σαρδηνίας.

Τα **Παπικά Κράτη** ή το **Βατικανό**, ή το **Παπικό Κράτος** ή το **Κράτος της Εκκλησίας** ή **Ποντιφικά Κράτη** ή **Εκκλησιαστικά Κράτη** ή **Ρωμαϊκά Κράτη** (Stato Pontificio, επίσης Stato della Chiesa, Stati della Chiesa, Stati Pontifici, και Stato Ecclesiastico ή Status Pontificius ή Dicio Pontificia ή Vatican State ή Etats Pontificaux) με πολλές και αλλεπάλληλες αυξομειώσεις και με ολονέν μικρότερη εδαφική έκταση, συνέχισαν να υπάρχουν έως την 11.9.1870.

Τα νομίσματα

Το **Scudo** (πλ. Scudi) ήταν το όνομα ενός αριθμού κερμάτων που χρησιμοποιήθηκαν σε διάφορα κράτη της ιταλικής χερσονήσου μέχρι τον 19ο αιώνα. Το όνομα, όπως και το γαλλικό écu και το ισπανικό και πορτογαλικό Escudo , προέρχεται από το λατινικό scutum (ασπίδα).

Το Scudo ήταν κυρίαρχο νόμισμα στα Παπικά εδάφη έως την 23.11.1809.

Από το 24.11.1809 έως το 1816 οι Γάλλοι επέβαλαν το γαλλικό φράγκο με ισοτιμία

$$1 \text{ Scudo} \approx 109 \text{ Sou} \approx 109 \times 5 \text{ centimes French}$$

Από το 1816 έως την 8.6.1866 επικράτησε, πάλι, το Παπικό Σκούδο. Από την 11.9.1870 το Scudo και ή η παπική λίρα έπαψαν να υπάρχουν και αντικαταστάθηκαν από την ιταλική λίρα.

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Έως την 23.11.1809

$$1 \text{ Scudo} = 100 \text{ bajiocchi ή baj}$$

$$1 \text{ bajioccho ή baj} = 5 \text{ quattrini}$$

$$1 \text{ Scudo} = (24,236500 \text{ grS})$$

$$1 \text{ bajioccho ή baj} = (0,242365 \text{ grS})$$

Από το 24.11.1809 - 1816

Στο διάστημα αυτό οι Γάλλοι επέβαλαν το γαλλικό φράγκο παράλληλα με τα παλιά νομίσματα.

$$1 \text{ Scudo} \approx 108,859 \text{ Sou} \approx 538,59 \text{ centimes French}$$

$$1 \text{ Sou} \approx 5 \text{ centimes French} = 0,917 \text{ baj}$$

$$1 \text{ Centime Français} = (0,045000 \text{ grS})$$

$$1 \text{ Scudo} = (24,236500 \text{ grS})$$

$$1 \text{ bajioccho ή baj} = (0,242365 \text{ grS})$$

Vatican State - Papal territories

Πρωτεύουσα η Ρώμη

See in the Tables - Row 17 - Column N

A little history

The Papal States were territories within the Italian peninsula under the direct rule of the Pope, from 500 to 1870. They were among the most important states in Italy from the early 6th century until the union of the entire Italian peninsula in 1861 by the Kingdom of Sardinia.

The Papal States or the Vatican, or the Papal States or the State of the Church or Pontifical States or Ecclesiastical States or Roman States (Stato Pontificio, also Stato della Chiesa, Stati Pontifici, and Stato Ecclesiastico or Status Pontificius or Dicio Pontificia or Vatican State or Etats Pontificaux) with many successive fluctuations and with an increasingly smaller territorial area, continued to exist until 11.9.1870.

The currencies

Scudo (pl. Scudi) was the name of a number of coins used in various states of the Italian peninsula until the 19th century. The name, and like the French écu and the Spanish and Portuguese Escudo, comes from the Latin scutum (shield).

The Scudo was the dominant currency in the Papal States until 23.11.1809.

From 24.11.1809 to 1816 the French imposed the French franc at a rate of:

$$1 \text{ Scudo} \approx 109 \text{ Sou} \approx 109 \times 5 \text{ centimes French}$$

From 1816 to 8.6.1866, the Papal Scudo prevailed again.

From 11.9.1870 the Scudo and or the papal lira ceased to exist when they were replaced by the Italian lira.

Coins and subdivisions:

Up to 23.11.1809

$$\begin{aligned} 1 \text{ Scudo} &= 100 \text{ bajiocchi ή baj} \\ 1 \text{ bajioccho ή baj} &= 5 \text{ quattrini} \end{aligned}$$

$$1 \text{ Scudo} = (24,236500 \text{ grS})$$

$$1 \text{ bajiocchi ή baj} = (0,242365 \text{ grS})$$

From 24.11.1809 - 1816

During this time the French imposed the French franc alongside the old coins.

$$\begin{aligned} 1 \text{ Scudo} &\approx 108,859 \text{ Sou} \approx 538,59 \text{ centimes French} \\ 1 \text{ Sou} &\approx 5 \text{ centimes French} = 0,917 \text{ baj} \end{aligned}$$

$$1 \text{ Centime Français} = (0,045000 \text{ grS})$$

$$1 \text{ Scudo} = (24,236500 \text{ grS})$$

$$1 \text{ bajioccho ή baj} = (0,242365 \text{ grS})$$

Από το 1816 – 8.6.1866

Επικράτησε, πάλι, το Παπικό Σκούδο με ελαφρά απόκλιση:

1 Scudo Romano = 100 bajiocchi ή baj
1 bajioccho ή baj = 5 quattrini

1 Scudo = (24,2400 grS) ή (1,61023 grG)
1 bajiocchi ή baj = (0,2424 grS)

Από την 8.6.1866 έως την 11.9.1870

Το Scudo αντικαταστάθηκε από την ιταλική λίρα, όπου:

1 Lira Pontifical = 1 Λίρα Ιταλίας = 100 centesimi = 18,66 παλιά bajiocchi
με ισοτιμία 5,3859 ιταλικά centesimi = 1 παλιό bajioccho.

Υπάρχει παράλληλη κυκλοφορία των παλιών νομισμάτων.

1 Italian lira = (4.500 grS)
1 Centesimo = (0,045 grS)

Μετά την 11.9.1870

Δεν κυκλοφορούν πλέον τα νομίσματα του Βατικανού.



1 Scudo - 1780

From 1816 – 8.6.1866

The Papal scudo prevailed again with a slight deviation:

1 Scudo Romano = 100 bajiocchi ή baj
1 bajioccho ή baj = 5 quattrini

1 Scudo = (24,2400 grS) or (1,61023 grG)

1 bajiocchi ή baj = (0,2424 grS)

From 8.6.1866 - 11.9.1870

The Scudo was replaced by the Italian lira, where:

1 Lira Pontifical = 1 Italian Lira = 100 centesimi = 18.66 old bajiocchi.

At a rate of 5.3859 Italian centesimi = 1 old bajioccho.

There is a parallel circulation of the old coins.

1 Italian lira = (4.500 grS)

1 Centesimo = (0,045 grS)

After the 11.9.1870

Vatican coins are no longer in circulation.



1 Scudo - 1846

Μεγάλο Δουκάτο της Τοσκάνης (Granducato di Toscana)

Πρωτεύουσα η Φλωρεντία

Δες στους πίνακες Σειρά 18 & Στήλη Ο

Σύντομο ιστορικό

Το Δουκάτο της Φλωρεντίας ιδρύθηκε την 27 Αυγούστου 1569.

Κατά τη διάρκεια των Ναπολεόντειων Πολέμων, η Τοσκάνη προσαρτήθηκε στη Γαλλία και εισήχθη το γαλλικό φράγκο, μαζί με τη παράλληλη λίρα της Τοσκάνης. Η προηγούμενη λίρα δεν εξαφανίστηκε, δημιουργώντας μεγάλη σύγχυση μεταξύ της παλιάς λίρας της Τοσκάνης και της νέας Ιταλικής λίρας. Έτσι, όταν ο δούκας Λεοπόλδος Β' ανέβηκε στην εξουσία το 1824, αποφάσισε να εισαγάγει ένα νέο βασικό νόμισμα, το Fiorino που αντικατέστησε το 1847 τη λίρα της Τοσκάνης με ισοτιμία $1 + \frac{2}{3}$ λίρες = 1 Fiorino.

Το Fiorino αντικαταστάθηκε το 1859 από την Ιταλική λίρα.

Το Δεκέμβριο του 1859 το Μεγάλο Δουκάτο καταργήθηκε, για να αποτελέσει μαζί με τα πρώην Δουκάτα της Μόντενα και της Πάρμα το κράτος των **Ενωμένων Επαρχιών της κεντρικής Ιταλίας**.

Το Μάρτιο του 1860 ενώθηκε με το Βασίλειο της Σαρδηνίας για να συναποτελέσουν το μελλοντικό Βασίλειο της Ιταλίας.

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Έως το 1801 ήταν:

1 Lira Firenze ή 1 Tuscan lira = 12 Crazie

1 Crazia = 5 Quattrini

1 Lira Firenze ή 1 Tuscan lira = 20 Soldi

1 Soldo = 3 Quattrini

1 Crazia	= (0,31520 grS)
1 Quattrino	= (0,06304 grS)
1 Soldo	= (0,18912 grS)
1 Lira Firenze = 12 Crazie	= (3,78240 grS)
1 Pezza = 69 crazie	= (21,74880 grS)
1 Francescono = 80 Crazie = 6,666 lire	= (25,21600 grS)
1 Ducato = 84 Crazie	= (26,47680 grS)
1 Scudo = 90 Crazie	= (28,36800 grS)

Από το 1801 – 9.6.1815

Οι γάλλοι εφάρμοσαν το γαλλικό νομισματικό σύστημα:

1 Lira Firenze = 100 Centesimi Firenze = 100 Centimes Français

1 Lira Firenze ή 1 Italian lira = (4.500 grS)

1 Centesimo Firenze = (0,045 grS)

Βρέθηκε: 1 παλιό Crazia = 7 Centimes Fr. = 7 Centesimi Firenze



1 Lira Toscana – 1859

Granducato di Toscana – Grand Duchy of Tuscany

Capital **Florence**

See in the Tables - Row 18 - Column O

A little history

The Duchy of Florence was founded on August 27, 1569.

During the Napoleonic Wars, Tuscany was annexed to France and the French franc was introduced. The previous lira did not disappear, creating much confusion between the old Tuscan lira and the new Italian lira. So when Duke Leopold II came to power in 1824, he decided to introduce a new base currency. The Fiorino that replaced the Tuscan lira in 1847 at a rate of $1 + \frac{2}{3}$ lira = 1 Fiorino.

The fiorino was replaced in 1859 by the Italian lira.

In December 1859 the Grand Duchy was abolished, to form together with the former Duchies of Modena and Parma the State of the United Provinces of central Italy.

In March 1860 it was united with the Kingdom of Sardinia to form the future Kingdom of Italy.

Coins and subdivisions:

Until 1801 it was:

1 Lira Firenze or 1 Tuscan lira = 12 Crazie

1 Crazia = 5 Quattrini

1 Lira Firenze or 1 Tuscan lira = 20 Soldi

1 Soldo = 3 Quattrini

1 Crazia	= (0,31520 grS)
1 Quattrino	= (0,06304 grS)
1 Soldo	= (0,18912 grS)
1 Lira Firenze = 12 Crazie	= (3,78240 grS)
1 Pezza = 69 crazie	= (21,74880 grS)
1 Francescono = 80 Crazie = 6,666 lire	= (25,21600 grS)
1 Ducato = 84 Crazie	= (26,47680 grS)
1 Scudo = 90 Crazie	= (28,36800 grS)

From 1801 – 9.6.1815

The French implemented the French monetary system:

1 Lira Firenze = 100 Centesimi Firenze = 100 Centimes French

1 Lira Firenze ή 1 Italian lira = (4.500 grS)

1 Centesimo Firenze = (0,045 grS)

Βρέθηκε: 1 παλιό Crazia = 7 Centimes Fr. = 7 Centesimi Firenze



1 Lira Toscana – 1859

Από την 9.6.1815 - 1.11.1859

Στο Μεγάλο Δουκάτο της Τοσκάνης με μεγάλη καθυστέρηση επέστρεψαν στο παλιό νομισματικό σύστημα με τη θέσπιση ενός νέου νομίσματος το **Tuscan fiorino**.

1 Fiorino Tuscan	= 100 quattrini	= (6,30400 grS)
1 Quattrini	= 0,2 Crazie	= (0,06304 grS)
1 Lira Firenze	= 20 Soldi Toscan	= (3,78240 grS)
1 Crazia		= (0,31520 grS)
1 Soldo		= (0,18912 grS)
1 Paolo	= 40 quattrini	= (2,52160 grS)
1 Testone	= 2/3 lire = 3 paoli	= (7,56480 grS)
1 Pezza	= 69 Crazie	= (21,74880 grS)
1 Francescono	= 10 paoli = 6 2/3 λιρών	= (25,21600 grS)
1 Francescono	= 80 Crazie = 6,6666 lire	= (25,21600 grS)
1 Scudo	= 84 Crazie = 7 lire	= (26,47680 grS)

Εως το 1826 δεν υπάρχουν τα νέα Crazie

Βρέθηκε:

1 Pezzo	= 69 Crazie	= 1 Lira corente	= (21,74880 grS)
1 Francescono	= 80 Crazie		= (25,21600 grS)

Από την 1.11.1859 εφαρμόστηκε η νέα Ιταλική λίρα.

1 Lira Italian = 100 Centesimi Italian

1 Lira Italiana	= (4,5000 grS)
1 centesimi	= (0,0450 grS)



1 Lira Toscana - 1860

From 9.6.1815 - 1.11.1859

In the Grand Duchy of Tuscany they with great delay they returned to the old monetary system with the introduction of a new currency the **Tuscan fiorino**.

1 Fiorino Tuscan	= 100 quatrini	= (6,30400 grS)
1 Quatrini	= 0,2 Crazie	= (0,06304 grS)
1 Lira Firenze	= 20 Soldi Toscan	= (3,78240 grS)
1 Crazia		= (0,31520 grS)
1 Soldo		= (0,18912 grS)
1 Paolo	= 40 quattrini	= (2,52160 grS)
1 Testone	= 2/3 lire = 3 paoli	= (7,56480 grS)
1 Pezza	= 69 Crazie	= (21,74880 grS)
1 Francescono	= 10 paoli = 6 2/3 λιρών	= (25,21600 grS)
1 Francescono	= 80 Crazie = 6,6666 lire	= (25,21600 grS)
1 Scudo	= 84 Crazie = 7 lire	= (26,47680 grS)

Until 1826 there are no new Crazie

Found:

1 Pezzo	= 69 Crazie = 1 Lira corente	= (21,74880 grS)
1 Francescono	= 80 Crazie	= (25,21600 grS)

From 1.11.1859

The new Italian lira was implemented.

1 Lira Italian = 100 Centesimi Italian

1 Lira Italiana	= (4,5000 grS)
1 centesimi	= (0,0450 grS)



5 centesimi Toscana - 1859

Γαληνοτάτη Δημοκρατία της Βενετίας– Serenissima repubblica di Venezia

Πρωτεύουσα η **Βενετία**

Δες στους πίνακες Σειρά 19 & Στήλη P

Σύντομο Ιστορικό

Η **Γαληνοτάτη Βενετική Δημοκρατία** (Βενετικά: Serenissima Repubblica Vèneta ή Repubblica de Venezia) υπήρξε ανεξάρτητη πόλις-κράτος με πρωτεύουσα την Βενετία.

Επιβίωσε για πάνω από χίλια χρόνια, από τα τέλη του 7ου αιώνα ως το 1797.

Στις 12 Μαΐου του 1797 με την είσοδο του Μεγάλου Ναπολέοντα στη βόρεια Ιταλία και με τη συνθήκη του Κάμπο Φόρμιο την 12.10.1797 και σε αντάλλαγμα για την απώλεια των αυστριακών κτήσεων στη Λομβαρδία, ο Ναπολέων παραχώρησε στους Αυστριακούς τα βενετικά εδάφη ανατολικά του ποταμού Άντιζε, στα οποία συμπεριλαμβάνονταν η Ίστρια, η Δαλματία και η ίδια η πόλη της Βενετίας (1797-1801 - Αυστριακή περίοδος).

Την 9η Φεβρουαρίου 1801 η **Εντεύθεν των Άλπεων Δημοκρατία** ανασυστάθηκε και της δόθηκε από την Αυστρία το ανατολικό κομμάτι των Βενετικών περιοχών και η Βενετία (1801-1814 – Γαλλική περίοδος).

Την 26 Ιανουαρίου 1802 στη Σύνοδο της Λυών η «Εντεύθεν των Άλπεων Δημοκρατία» μετονομάστηκε σε **Ιταλική Δημοκρατία** (Repubblica Italiana) με πρωτεύουσα το Μιλάνο με τον Ναπολέοντα ως πρόεδρο.

Την 18 Μαρτίου 1805 η ζωή της «Ιταλικής Δημοκρατίας» έληξε όταν ο Ναπολέων ανακήρυξε το **Βασίλειο της Ιταλίας**.

Η διάλυση του Βασιλείου της Ιταλίας επήλθε όταν ο Ναπολέων παραιτήθηκε από τους θρόνους της Γαλλίας και της Ιταλίας στις 11 Απριλίου 1814.

Στις 26 Απριλίου 1814 το Βασίλειο της Ιταλίας άλλαξε μορφή και όνομα όταν στη θέση του δημιουργήθηκε το **Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας** και

Στις 30 Μαΐου 1814 υπογράφηκε η Συνθήκη του Παρισιού (1814) , όπου αναγνωρίστηκε επισήμως το **Βασίλειο της Λομβάρδο-Βενετίας** αποτελώντας μία από τις συστατικές χώρες της Αυστριακής Αυτοκρατορίας.

Κατά τα λοιπά δες στο **βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας**.

Τα νομίσματα

Το χρυσό **Βενετικό φλωρί**, (Florini or Fiorini) το πασίγνωστο **τσεκίνι** έως το 1807 κυριαρχεί, κομμένο στον τύπο του Βυζαντινού υπέρπυρου με τη σταθερότητα του τύπου και του τίτλου του. Από την πρώτη του κοπή το 1284 ως την κατάλυση της βενετικής δημοκρατίας (1797) θα αποτελέσει τον χρυσό νομισματικό κανόνα της εποχής και θα καταστεί ο ρυθμιστής των άλλων νομισματικών συστημάτων για αιώνες ολόκληρους.

Επίσης η **Βενετική λίρα** ήταν το διακριτό νόμισμα της Βενετίας μέχρι το 1805.

Serenissima repubblica di Venezia or Republic of Venice

Capital **Venice**

See in the Tables - Row 19 - Column P

A brief history

The Serene Republic of Venice (Venetian: Serenissima Repubblica Vèneta or Repubblica de Venezia) was an independent city-state with Venice as its capital.

It survived for over a thousand years, from the late 7th century to 1797.

On May 12 1797 with the entry of the Great Napoleon into northern Italy and with the Treaty of Campo Formio on 12.10.1797 and in exchange for the loss of Austrian possessions in Lombardy, Napoleon ceded to the Austrians the Venetian territories east of the river Andige, which included Istria, Dalmatia and the city of Venice itself (1797-1801 - Austrian period).

On February 9, 1801, the **Under the Alps Republic** was reconstituted and was given by Austria the eastern part of the Venetian territories and Venice (1801-1814 – French period).

On January 26, 1802, at the Synod of Lyons, the "Alpine Republic" was renamed the **Italian Republic** (Repubblica Italiana) with Milan as its capital and Napoleon as president.

On March 18, 1805 the life of the "Italian Republic" ended when Napoleon proclaimed the **Kingdom of Italy**.

The dissolution of the "King of Italy" occurred when Napoleon abdicated the thrones of France and Italy on April 11, 1814.

On April 26, 1814, the Kingdom of Italy changed form and name when the **Kingdom of Lombardo-Venetia** was created in its place and

On May 30, 1814, the Treaty of Paris (1814) was signed, where the Kingdom of Lombardo-Venetia was officially recognized as one of the constituent countries of the Austrian Empire.

For the rest, see in the kingdom of Lombardo-Venetia.

The currencies

The gold Venetian Florini (or Fiorini) the well-known until 1807 zecchino (βενετικά: seqin), cut in the type of the Byzantine hyperpyrus with the stability of its type and title. From its first coinage in 1284 until the overthrow of the Venetian republic (1797) it will constitute the golden monetary standard rule of the time and will become the regulator of other monetary systems for centuries. Also the **Venetian lira** was the distinguishing currency of Venice until 1805.

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Μέχρι το 1797

Η Βενετία χρησιμοποιεί τα δικά της νομίσματα

1 Lira Veneto = 20 soldi = 240 denari.

1 soldo = 12 denari.

1 Zeccino = (3,49590 grG)

1 Ducato ή Florini Venice = (18,36480 grS)

1 Lira Veneto = (2.29560 grS)

1 Soldo Veneto = (0,11478 grS)

1 Gazette = 2 soldi = (0,22956 grS)

Από το 1797 - 1807

Αν και από το 1797 η Βενετία ευρίσκεται στην κατοχή της Αυστρίας παράλληλα με τα αυστριακά υπάρχουν και τα παλιά νομίσματα.

1 Lira Veneto = (2.295600 grS)

1 Soldo Veneto = (0,11478 grS)

1 Lira Milano = (3,441580 grS)

Από το 1808 - 30.5.1814

Από το 1806 η Βενετία ανήκει στο Βασίλειο της Ιταλίας. Από την 1.1.1808 η λίρα του Βασιλείου της Ιταλίας του Ναπολέοντα κυκλοφορεί παράλληλα με την Ενετική λίρα.

1 Italian lira = 20 soldi = 100 centesimi = 100 centimes

1 soldo = 5 centesimi

1 Lira Austria ή Italian lira = (4.50000 grS)

1 soldo = (0.22500 grS)

1 centesimi = (0.04500 grS)

1 Lira Veneto = (2.29569 grS)

1 Lira Milano = (3,44158 grS)

Από την 30.5.1814 – 30.10.1823

Από το 1814 Βενετία ανήκει στο υποτελές Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας της Αυστρο-Ουγκρικής Αυτοκρατορίας..

Εξακολούθησαν να ισχύουν όλα τα παλιά νομίσματα.

Από την 1.11.1823 - 30.10.1862

Μόλις το 1823 στη Λομβαρδο-Βενετία κυκλοφορεί η Λομβαρδο-Βενετική λίρα παράλληλα με τα παλιά νομίσματα.

Από το 1823 έως το 1866 κυκλοφόρησε η Λομβαρδο-Βενετική λίρα (L-V) της Αυστρο-Ουγκρικής Αυτοκρατορίας, η οποία βασιζόταν στο Αυστριακό Συμβατικό τάληρο (Conventionsthaler = 23,3856 grS). Η χρήση αυτού του νομίσματος σταμάτησε μόνο μετά τη διάλυση του Βασιλείου της Λομβαρδο-Βενετίας το 1866, αποκλειστικά υπέρ της Ιταλικής λίρας.

1 Lira Austr = 1 Lira L-V = 20 soldi L-V = 100 Centesimi = 100 Acent

1 soldo L-V = 5 Centesimi = 5 Acent

1 Escudo L-V = 6 Lire Austrian = (23,385600 grS)

1 Lira L-V = 1 Lira Austrian = (3,897600 grS)

1 soldo L-V = (0,194900 grS)

1 centesimo L-V = (0,038976 grS)

Βρέθηκε: 1 Lira Austrian = 0,8667 Franc French

Coins and subdivisions:

Until 1797

Venice uses its own coins

1 Lira Veneto = 20 soldi = 240 denari.
1 soldo = 12 denari.

1 Zeccino = (3,49590 grG)
1 Ducato or Florini Venice = (18,36480 grS)
1 Lira Veneto = (2.29560 grS)
1 Soldo Veneto = (0,11478 grS)
1 Gazette = 2 soldi = (0,22956 grS)

From 1797 - 1807

Although since 1797 Venice has been in the possession of Austria, alongside the Austrian coins there are also the old coins.

1 Lira Veneto = (2.295600 grS)
1 Soldo Veneto = (0,11478 grS)
1 Lira Milano = (3,441580 grS)

From 1808 - 30.5.1814

Since 1806, Venice belongs to the Kingdom of Italy. Since 1.1.1808 the lira of Napoleon's Kingdom of Italy has been circulating alongside the Venetian lira.

1 Italian lira = 20 soldi = 100 centesimi = 100 centimes
1 soldo = 5 centesimi

1 Lira Austria ή Italian lira = (4.50000 grS)
1 soldo = (0.22500 grS)
1 centesimi = (0.04500 grS)
1 Lira Veneto = (2.29569 grS)
1 Lira Milano = (3,44158 grS)

From 30.5.1814 –30.10.1823

Since 1814 Venice belongs to the vassal Kingdom of Lombardo-Venetia of the Austro-Hungarian Empire.
All old currencies continued to be valid.

From 1.11.1823 - 30.10.1862

It was not until 1823 that the Lombardo-Venetian lira circulated in Lombardo-Venetia alongside the old coins. From 1823 to 1866 the Lombardo-Venetian lira (L-V) of the Austro-Hungarian Empire was issued, which was based on the Austrian convention thaler (Conventionsthaler = 23.3856 grS). The use of this currency stopped only after the dissolution of the Kingdom of Lombardo-Venetia in 1866, exclusively in favour of the Italian lira.

1 Lira Austrian = 1 Lira L-V = 20 soldi L-V = 100 Centesimi = 100 Acent
1 soldo L-V = 5 Centesimi = 5 Acent

1 Escudo L-V = 6 Lire Austrian = (23,385600 grS)
1 Lira L-V = 1 Lira Austrian = (3,897600 grS)
1 soldo L-V = (0,194900 grS)
1 centesimo L-V = (0,038976 grS)

Found: 1 Lira Austrian = 0,8667 Franc French

Από το 1848 – 1849

Λόγω επαναστατικών προβλημάτων παρεμβάλλονται νέα **παροδικά** νομίσματα

1 Lira = (2,85500 grS)
1 Centesimi = (0,02855 grS)

Από την 30.10.1862 – 1866

Στα εναπομείναντα εδάφη του βασιλείου της Λομβάρδο-Βενετίας, καθυστερημένα, εισήχθησαν, μέχρι τη διάλυση του βασιλείου, τα νέα Αυστριακά νομίσματα τα οποία προήλθαν από την νομισματική προσαρμογή της Αυστρίας της 1.11 1858 (Δες σελ. 38).

1 Vereinsthaler = **1,5 Gulden** O.W. = (16,6667 grS)
1 Gulden O.W. = (11,1111 grS)
1 Nkr ή Soldo = (0.1111 grS)
1 Lira Austrian = (3,712 grS)
1 Centesimo Austrian = (0,037 grS)

Βρέθηκαν:

3 Lira Austrian = 3X(3,7122 grS) = (11,111 grS) = 1 Gulden O.W.

Το Nkr στη Λομβαρδο-Βενετία ονομάστηκε soldo



1 Zeccino Venice

From 1848 – 1849

Due to revolutionary issues, the old coins are coming back, temporarily;

1 Lira	= (2,85500 grS)
1 centesimi	= (0,02855 grS)

From the 30.10.1862 - 1866

In the remaining territories of the Lombardo-Venetian kingdom, the new Austrian coins which came from the monetary adjustment of Austria of 1.11.1858 were belatedly introduced and until the dissolution of the kingdom (See p. 38).

1 Vereinsthaler = 1,5 Gulden O.W.	= (16,6667 grS)
1 Gulden O.W.	= (11,1111 grS)
1 Nkr ή Soldo	= (0.1111 grS)
1 Lira Austrian	= (3,712 grS)
1 Centesimo Austrian	= (0,037 grS)

They were found:

3 Lira Austrian = 3X(3,7122 grS) = (11,111 grS) = 1 Gulden O.W.

Nkr in Lombardo-Venice was called soldo



1 Ducato – 1737

Βασίλειο της Λομβαρδίας - Kingdom of Lombardy - Regno di Lombardia

Πρωτεύουσα το Μιλάνο

Δες στους πίνακες Σειρά 20 & Στήλη Q

Σύντομο ιστορικό

Το Βασίλειο των Λομβαρδών ήταν Ιταλικό βασίλειο του πρώιμου μεσαίωνα το οποίο δημιουργήθηκε από τους Λομβαρδούς.

Το Βασίλειο των Λομβαρδών είχε παράλληλη αλλά και ξέχωρη πορεία με την Δημοκρατία της Βενετίας.

Στη διάρκεια των αιώνων το Βασίλειο έζησε στιγμές άνθησης και παρακμής

Από το 1706 η Λομβαρδία ανήκε στην Αυστροουγγαρία,

Το 1796 κατακτήθηκε από τον Ναπολέοντα κατά την Εκστρατεία της Ιταλίας (1796-1797) και έγινε ημιανεξάρτητη επαρχία της Γαλλίας.

Κατά τα λοιπά δες στη «**Δημοκρατία της Ιταλίας**»

Τα νομίσματα

Το **σκούδο** ήταν το νόμισμα του Μιλάνου και της ευρύτερης Λομβαρδίας μέχρι το 1806. Υποδιαιρέθηκε σε 6 λίρες, η καθεμία των 20 σολδίων ή 240 δηναρίων .

Η συναλλαγματική του ισοτιμία ήταν 27 Μιλανέζικες λίρες = 4,5 Μιλανέζικα σκούδα

Το Μιλανέζικο σκούδο και η Μιλανέζικη λίρα αντικαταστάθηκαν στη συνέχεια το 1806 από την Ιταλική λίρα του **Ναπολεόντειου Βασιλείου της Ιταλίας**.

Νομίσματα και υποδιαιρέσεις:

Έως την ~31.12.1804

1 Skudo di Milano 6 Lire di Milano
1 Lira di Milano = 20 Soldi di Milano
1 Soldo di Milano = 12 Denari

1 Skudo di Milano = (20,72300 grS)
1 Lira di Milano = (3,45383 grS)
1 Soldo di Milano = (0,17269 grS)
1 Denaro di Milano = (0,01439 grS)

Από το 1805 - 31.12.1807

1 Lira di Milano = (3,44158 grS)
1 Lira di Venezia = (2.29569 grS)
1 Lira di Sarda = (4,45300 grS)
1 Soldo di Milano = (0,17208 grS)

Ισχύει:

1 Lira di Milano = 0,768 Lira di Sarda = 0.883 Lira Austrian

1 Lira di Venezia = 0,512 Lira di Sarda = 0.589 Lira Austrian

27 Lira di Milano = 4,5 Skudo di Milano = 20,723 lira Italiana

Από την 1.1.1808

Εισάγονται τα νομίσματα του **Βασιλείου της Ιταλίας** παράλληλα με τα παλιά νομίσματα.

Kingdom of Lombardy - Regno di Lombardia

Capital **Milan**

See in the Tables - Row 20 - Column Q

A brief history

The Kingdom of the Lombards was an early medieval Italian kingdom created by the Lombards.

The Kingdom of the Lombards had a parallel but also separate course with the Republic of Venice.

Over the centuries, the Kingdom experienced periods of prosperity and decline.

Since 1706 Lombardy belonged to Austria-Hungary,

In 1796 it was conquered by Napoleon during the Italian Campaign (1796-1797) and became a semi-independent province of France.

For the rest see in the Republic of Italy.

The currencies

The Scudo was the currency of Milan and greater Lombardy until 1806. It was subdivided into 6 lira, each of the 20 soldi or 240 dinars.

Its exchange rate was 27 Milanese lira = 4.5 Milanese scudos

The Milanese scudo and the Milanese lira were subsequently replaced in 1806 by the Italian lira of the Napoleonic Kingdom of Italy.

Coins and subdivisions:

Up to ~31.12.1804

1 Skudo di Milano 6 Lire di Milano

1 Lira di Milano = 20 Soldi di Milano

1 Soldo di Milano = 12 Denari

1 Skudo di Milano = (20,72300 grS)

1 Lira di Milano = (3,45383 grS)

1 Soldo di Milano = (0,17269 grS)

1 Denaro di Milano = (0,01439 grS)

From 1805 - 31.12.1807

1 Lira di Milano = (3,44158 grS)

1 lira di Venezia = (2.29569 grS)

1 lira di Sarda = (4,45300 grS)

1 Soldo di Milano = (0,17208 grS)

Apply:

1 Lira di Milano = 0,768 Lira di Sarda = 0.883 Lira Austrian

1 Lira di Venezia = 0,512 Lira di Sarda = 0.589 Lira Austrian

27 Lira di Milano = 4,5 Skudo di Milano = 20,723 lira Italiana

From 1.1.1808

Coins of the Kingdom of Italy are imported together with the old coins.

Δημοκρατία της Ιταλίας & Βασίλειο της Ιταλίας - Repubbliche d'Italia e Regno d'Italia

Πρωτεύουσα το **Μιλάνο**

Δες στους πίνακες Σειρά 20 & Στήλη Q

Σύντομο ιστορικό

Το 1796 η Λομβαρδία κατακτήθηκε από τον Ναπολέοντα κατά την Εκστρατεία της Ιταλίας (1796-12.10.1797) και έγινε ημιανεξάρτητη επαρχία της Γαλλίας.

Το 1796 η Λομβαρδία συναποτέλεσε την νεοσύστατη «**Εντεύθεν των Άλπεων Δημοκρατία**».

Η «Εντεύθεν των Άλπεων Δημοκρατία» (Repubblica Cispadana), (Cisalpine Republic), (Repubblica Cisalpina) ιδρύθηκε την 29 Ιουνίου 1797 από τον Ναπολέοντα – (1η Γαλλική περίοδος).

Αρχικά περιελάμβανε τα εδάφη του Δουκάτου του Μιλάνου, της Δημοκρατίας του Cispadan, το αρχαίο Δουκάτο της Μόντενα και το Δουκάτο της Massa.

Την 17 Οκτωβρίου 1797 η Αυστρία αναγνώρισε επίσημα τη Δημοκρατία με τη Συνθήκη του Campoformio.

Η συνθήκη επέτρεψε επίσης τη μετάβαση της Δημοκρατίας της Βενετίας από τη Γαλλία στην Αυστρία (17.10.1797 – 7.11.1805 - 1η Αυστριακή περίοδος).

Πρωτεύουσα της Δημοκρατίας ορίστηκε το Μιλάνο.

Τον Αύγουστο του 1799 η Δημοκρατία διαλύθηκε μετά τις ήττες που υπέστη η Γαλλία από τους Αυστρο-Ρωσικούς στρατούς (Ναπολεόντειοι πόλεμοι του δεύτερου συνασπισμού).

Την 9η Φεβρουαρίου 1801 η **Εντεύθεν των Άλπεων Δημοκρατία** ανασυστάθηκε μετά τη συνθήκη του Lunéville, με προσάρτηση των εδαφών της πρώην Ενετικής Δημοκρατίας (τα οποία αφαιρέθηκαν από την αυστριακή κυριαρχία - 2η Γαλλική περίοδος).

Η Εντεύθεν των Άλπεων Δημοκρατία ήταν κράτος-δορυφόρος της Γαλλίας.

Την 26 Ιανουαρίου 1802 στη Σύνοδο της Λυών μετονομάστηκε σε **Ιταλική Δημοκρατία** (Repubblica Italiana) με πρωτεύουσα το Μιλάνο και τον Ναπολέοντα ως Πρόεδρο.

Την 18 Μαρτίου 1805 η ζωή της Ιταλικής Δημοκρατίας έληξε όταν ο Ναπολέων ανακήρυξε το **Βασίλειο της Ιταλίας** και η Ιταλική Δημοκρατία άλλαξε όνομα.

Το Βασίλειο της Ιταλίας (18.3.1805-23.4.1814) (ιταλικά: Regno d'Italia; Royaume d'Italie) ιδρύθηκε στις 18 Μαρτίου 1805, με τον Ναπολέοντα να στέφεται Βασιλιάς της Ιταλίας. Στην ουσία το Βασίλειο ήταν εξάρτημα της Γαλλικής Αυτοκρατορίας.

Την 1η Μαΐου 1806 μετά την ήττα του Τρίτου Συνασπισμού και την επακολογήσασα συνθήκη του Presbourg στο βασίλειο δόθηκε από την Αυστρία το ανατολικό υπόλοιπο κομμάτι των Βενετικών περιοχών και η Βενετία.

Η παρακμή και πτώση του Βασιλείου της Ιταλίας επήλθε όταν ο Ναπολέων παραιτήθηκε από τους θρόνους της Γαλλίας και της Ιταλίας στις 11 Απριλίου 1814.

Στις 26 Απριλίου 1814 δημιουργήθηκε το **Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας** και το Βασίλειο της Ιταλίας άλλαξε μορφή και όνομα. Στις 30 Μαΐου 1814 υπογράφηκε η Συνθήκη των Παρισίων (1814), όπου δημιουργήθηκε επίσημα το Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας (Königreich Lombardo-Venetien), που ήταν μια από τις συστατικές χώρες της Αυστριακής Αυτοκρατορίας.

Για τα υπόλοιπα βλ. Kingdom of Lombardo-Venetia.

Republic of Italy & Kingdom of Italy - Repubbliche d'Italia e Regno d'Italia

Capital **Milan**

See in the Tables - Row 20 - Column Q

Brief history

In 1796, Lombardy was conquered by Napoleon during the Italian Campaign (1796-12.10.1797) and became a semi-independent province of France.

In 1796, Lombardy formed the newly founded **Republic of the Alps** (Latin: *Gallia cisalpina*).

The Republican Cisalpina (Republican Cispadana), (Cisalpine Republic), was founded on June 29, 1797 by Napoleon – (1st French period).

It originally included the lands of the Duchy of Milan, the Republic of Cispadan, the ancient Duchy of Modena and the Duchy of Massa.

On October 17, 1797, Austria officially recognized the Republic with the Treaty of Campoformio.

The treaty also allowed the transition of the Republic of Venice from France to Austria (17.10.1797 – 7.11.1805 - 1st Austrian period).

Milan was designated as the capital of the Republic.

In August 1799, the Republic was dissolved after the defeats suffered by France at the hands of the Austro-Russian armies (Napoleonic War of the Second Coalition).

On February 9, 1801 the Democracy Within the Alps was reconstituted after the Treaty of Laneville, with the annexation of the territories of the former Venetian Republic (which were removed from Austrian rule - 2nd French period).

The Democracy within the Alps was a satellite state of France.

On January 26, 1802, at the meeting of Lyons, it was renamed the "**Italian Republic**" (Repubblica Italiana) with Milan as its capital and Napoleon as President.

On March 18, 1805 the life of the Italian Republic ended when Napoleon proclaimed the "**Kingdom of Italy**" and the Italian Republic changed its name.

The Kingdom of Italy (3.18.1805- 4.23.1814) (Italian: Regno d'Italia; Royaume d'Italia) was founded on 18 March 1805, with Napoleon crowned King of Italy. In essence, the Kingdom was a part of the French Empire.

On 1 May 1806 after the defeat of the Third Coalition and the subsequent Treaty of Presmpourgk in the kingdom was given by Austria the eastern remaining part of the Venetian territories and Venice.

The decline and fall of the Kingdom of Italy occurred when Napoleon abdicated the thrones of France and Italy on April 11, 1814.

On April 26, 1814, the **Kingdom of Lombardo-Venetia** was created and the Kingdom of Italy changed its form and name.

On May 30, 1814, the Treaty of Paris (1814) was signed, where the **Kingdom of Lombardo-Venetia** (German: Königreich Lombardo-Venetian) was officially created, being one of the constituent countries of the Austrian Empire.

For the rest see Kingdom of Lombardo-Venetia.

Η Δημοκρατία της Ιταλίας και το Βασίλειο της Ιταλίας δεν πρέπει να συγχέονται με το μετέπειτα Βασίλειο της Ιταλίας του 1861,

Τα νομίσματα

Την 31.12.1807 το Βασίλειο της Ιταλίας καθιέρωσε νέο εθνικό νόμισμα που αντικατέστησε τα παλιά τοπικά νομίσματα που κυκλοφορούσαν στην χώρα (Βενετική λίρα κλπ). Εισήχθη το δεκαδικό νομισματικό σύστημα & αντικαταστάθηκαν από νέα νομίσματα που ήταν παράλληλα με τα γαλλικά. Εισήχθη η Ιταλική Λίρα, με ίδιο μέγεθος, βάρος και μέταλλο με το Γαλλικό Φράγκο. Η κοπή των νομισμάτων που είχε αποφασιστεί από το Ναπολέοντα με αυτοκρατορικό διάταγμα στις 21 Μαρτίου 1806, άρχισε το 1807.

Από το 1823 έως το 1866 η Ιταλική Λίρα αντικαταστάθηκε από τη Λομβαρδο-Βενετική λίρα της Αυστρο-Ουγγρικής Αυτοκρατορίας, η οποία βασιζόταν στο Αυστριακό Συμβατικό τάληρο (Conventionsthaler).

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Από το 1805 - 31.12.1807

Κυκλοφορούν διάφορα παλιά νομίσματα

1 Lira	di Milano	= (3,44158 grS)
1 lira	di Venezia	= (2,29560 grS)
1 lira	Italiano	= (4,45300 grS)
1 Soldo	di Milano	= (0,17208 grS)

Από την 1.1.1808 - 1.11.1823*

Εφαρμόστηκε το Γαλλικό φράγκο.

1 Lira Austria ή Italian lira = 20 soldi = 100 centesimi = 100 centimes français

- 1 soldo = 5 centesimi

1 Lira Austria ή lira Napoleon = (4,500 grS) = (0,290322 grG)

1 soldo = (0,225 grS)

1 centesimo = (0,045 grS)

* .- : Την 30.5.1814 η περιοχή υπήχθη στην Αυστρία. Λόγω οικονομικών δυσκολιών, μόνο το 1823 η Αυστρία μπόρεσε να αντικαταστήσει τα παλαιά (κυρίως του Βασιλείου) με νέα νομίσματα!



5 Λίρες Βασιλείου της Ιταλίας - 1811

The Republic of Italy and the Kingdom of Italy should not be confused with the later Kingdom of Italy of 1861.

The currencies

On 31.12.1807, the Kingdom of Italy established a new national currency that replaced the old local currencies circulating in the country (Venetian lira, etc.). The decimal monetary system was introduced and replaced by new coins of the same value as the French ones. The Italian Lira was introduced, with the same size, weight and metal as the French Franc. The minting of the coins, which had been decided by Napoleon by imperial decree on March 21, 1806, began in 1807.

From 1823 to 1866, the Italian Lira was replaced by the Lombardo-Venetian lira of the Austro-Hungarian Empire, which was based on the Austrian Conventionsthaler.

Currencies and subdivisions:

From 1805 - 31.12.1807

Various old coins are in circulation.

1 Lira	di Milano	= (3,44158 grS)
1 lira	di Venezia	= (2,29560 grS)
1 lira	Italiano	= (4,45300 grS)
1 Soldo	di Milano	= (0,17208 grS)

From 1.1.1808 - 1.11.1823*

French franc was applied.

1 Lira Austria ή Italian lira = 20 soldi = 100 centesimi = 100 centimes français

- 1 soldo = 5 centesimi

1 Lira Austria ή lira Napoleon = (4,500 grS) = (0,290322 grG)

1 soldo = (0,225 grS)

1 centesimo = (0,045 grS)

*.- : On 30.5.1814 the region was annexed to Austria. Due to financial difficulties only in 1823 Austria was able to replace the old coins (mainly of the Kingdom) with new coins!



5 Lira Kingdom of Italy - 1812

Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας - Kingdom of Lombardy-Venice - Regno Lombardia-Venezia

Πρωτεύουσα Βενετία και Μιλάνο

Δες στους πίνακες Σειρά 19 & Στήλη P-Q

Σύντομο ιστορικό

Στη σελίδα 94 αναφέρθηκε η ίδρυση την 30.5.1814 του **Βασιλείου της Λομβαρδο-Βενετίας** αποτελώντας μία από τις συστατικές χώρες της Αυστριακής Αυτοκρατορίας.

Διοικητικά το, νέο, Βασίλειο αποτελούνταν από δύο ανεξάρτητες κυβερνήσεις των δύο συστατικών μερών του.

Η Λομβαρδία με έδρα το Μιλάνο και Η Βενετία με έδρα την Βενετία.

Προσαρτήθηκε από το νεοσύστατο Ιταλικό κράτος η Λομβαρδία την 11.7.1859 και η Βενετία την 3.10.1866.

Νομίσματα

Από το 1823 η Ιταλική Λίρα του Ναπολέοντα αντικαταστάθηκε από τη Λομβαρδο-Βενετική λίρα της Αυστρο-Ουγγρικής Αυτοκρατορίας, η οποία βασιζόταν στο Αυστριακό Συμβατικό τάληρο (Conventionsthaler). Η χρήση αυτού του νομίσματος σταμάτησε μόνο μετά τη διάλυση του Βασιλείου της Λομβαρδο-Βενετίας το 1866.

Λόγω των βαριών συνεπειών του πολέμου, η Αυστρία δεν μπόρεσε να παράγει αμέσως νέα νομίσματα, όταν κατέλαβε την περιοχή το 1814. Ως εκ τούτου, η ιταλική λίρα του Ναπολέοντα Α΄ συνέχισε να είναι νόμιμο χρήμα για οκτώ χρόνια μετά την πτώση του Βασιλείου της Ιταλίας.

Η Λομβαρδο-Βενετική λίρα ή συνώνυμη με την παλιά Αυστριακή Λίρα, ήταν το νέο νόμισμα του βασιλείου της Λομβαρδο-Βενετίας.

Η λίρα ήταν κατασκευασμένη από **4,33067 grS** (καθαρότητας 900). Έξι λίρες ήταν ίσες με το Scudo, που ισοδυναμούσε με το Αυστριακό Συμβατικό τάληρο (Conventionsthaler), ως εκ τούτου τα νέα νομίσματα δεν είχαν καμία σχέση με τα παλιά νομίσματα, τη Βενετική λίρα και το Μιλανέζικο σκούδο. Κάθε λίρα χωρίστηκε σε 100 centesimi.

Η πρώτη έκδοση του Αυστριακού νομίσματος έγινε δυνατή μόνο το 1823.

Η νέα λίρα (**3,8976 grS**) ήταν χαμηλότερης αξίας από τις Γαλλο-Ιταλικές προκατόχους τους, που ζύγιζαν (**4,5 grS**).

Όταν η μητροπολιτική Αυστρία άλλαξε στο δεκαδικό σύστημα το 1858, η αλλαγή δεν εφαρμόστηκε αμέσως στο βασίλειο. Η παλαιά αυστριακή λίρα ίσχυε μέχρι το 1862. Κόπηκε ξανά το 1858.

Την 11.7.1859 η Λομβαρδία προσαρτήθηκε στο τότε εμβρυϊκό ιταλικό κράτος.

Μόνο το 1862, (πολύ μετά την απώλεια της Λομβαρδίας από την Αυστρία και την προσάρτησή της στο νεογέννητο ιταλικό κράτος) το υπόλοιπο τμήμα των Αυστριακών εδαφών υιοθέτησε τη γενική νομισματοκοπία της Αυτοκρατορίας.

Το φλορίνι Λομβαρδο-Βενετίας (ίσο με το Αυστρο-Ουγγρικό γκούλντεν) έγινε το 1862 η βασική νομισματική μονάδα και χωρίστηκε σε 100 soldi.

Από την 1.1.1858 υπήρξε νομισματική προσαρμογή στην Αυστρία και από το 1862 και στο εναπομείναν τμήμα της Λομβαρδο-Βενετίας.

Kingdom of Lombardy-Venice - Regno Lombardo-Veneto (Königreich Lombardo-Venetien)

Capital: Venice and Milan

See in the Tables Row 19 & Column P-Q

Brief history

On page 94, the establishment on 30.5.1814 of the Kingdom of Lombardy-Venice was mentioned, being one of the constituent countries of the Austrian Empire.

Administratively, the new Kingdom consisted of two independent governments of its two constituents.

The Lombardy based in Milan and.

The Venice region based in Venice.

It was annexed by the newly formed Italian state. On 11.7.1859 the Lombardy and on 3.10.1866 Venice.

Currencies

From 1823 the Napoleonic Italian Lira was replaced by the Lombardy-Venice lira of the Austro-Hungarian Empire, which was based on the Austrian Conventionsthaler. The use of this coin only stopped after the dissolution of the Lombardy- Venice Kingdom in 1866.

Due to the heavy consequences of the war, Austria was unable to immediately produce new coins when it occupied the region in 1814. Therefore, the Italian lira of Napoleon I continued to be legal tender for eight years after the fall of the Kingdom of Italy.

The Lombardy- Venice lira or synonymous with the old Austrian Lira, (Italian: lira austriaca or simply lira, lira, plural: lire) was the new currency of the kingdom of Lombardy-Venice.

The pound was made of 4.33067 grS (900 purity). Six lira was equal to the Scudo, which was equivalent to the Austrian Conventionthaler (Conventionsthaler), so the new coins had nothing to do with the old coins, the Venetian lira and the Milanese scudo. Each lira was divided into 100 centesimi.

The first issue of the Austrian coin became possible only in 1823.

The new pound (3.8976 grS) was of lower value than their Franco-Italian predecessors, which weighed (4.5 grS).

When metropolitan Austria switched to the decimal system in 1858, the change was not immediately implemented in the kingdom. The old Austrian lira was valid until 1862. It was minted again in 1858.

On 11.7.1859 Lombardy was annexed to the then embryonic Italian state.

It was not until 1862, (long after the loss of Lombardy and its annexation to the newly born Italian state) that the rest of the Lombardy-Venice territories adopted the general coinage of the Empire.

The Lombard-Venetian florin (equal to the Austro-Hungarian gulden) became the basic monetary unit in 1862 and was divided into 100 soldi.

From 1.11.1858 there was a monetary adjustment in Austria and from 1862 in the remaining part of Lombardy-Venice.

Συγκεκριμένα το παλιό νομισματικό σύστημα γνωστό ως «Convention Münze» αντικαταστάθηκε από την «Österreichische WaHrung» η οποία εισήγαγε την υποδιαίρεση σε εκατοστά.

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Από 30.5.1814 – 30.10.1823

Την 30.5.1814 η περιοχή υπήχθη στην Αυστρία. Λόγω οικονομικών δυσκολιών μόνο το 1823 η Αυστρία μπόρεσε να αντικαταστήσει τα παλαιά (κυρίως τα του Βασιλείου) με νέα νομίσματα!

Εξακολούθησαν να ισχύουν τα νομίσματα του καταργηθέντος **Βασιλείου της Ιταλίας** παράλληλα με τα γαλλικά και τα αυστριακά.

Η Lira Austria = 20 soldi = 100 centesimi = 100 centimes français
1 soldo = 5 centesimi

1 lira Napoleon = (4,500 grS) = (0,290322 grG)
1 soldo = (0,225 grS)
1 centesimi = (0,045 grS)

Η Italian lira Napoleon υπήρχε μέχρι την 31.1.1827.

Από 10.11.1823 – 1847

Εισάγονται τα νέα νομίσματα της Λομβαρδο-Βενετίας.

1 Lira Austr = 1 Lira LV = 20 soldi L-V = 100 Centesimi = 100 Acent
1 soldo L-V = 5 Centesimi = 5 Acent

1 Scudo L-V = 6 Lire Austrian = (23,385600 grS)
1 Lira L-V = 1 Lira Austrian = (3,897600 grS) = 20 krCM
1 soldo L-V = (0,194900 grS)
1 centesimi L-V = (0,038976 grS)

Βρέθηκε:

1 Lira Austrian = 0,86613 Franc France = 20 krCM
1 Carantano ή 1KrCM = 4 Pfénning = 5 Centenier = 5 centesimi Austr

Από 1848 - 1849

Κατά τη διάρκεια των επαναστάσεων του 1848 η τότε Κυβέρνηση έκοψε ένα ειδικό νόμισμα 5 λιρών με βάση το γαλλικό φράγκο.

1 Lira Austria ή Italian lira Napoleon = (4,500 grS) = (0,290322 grG)

Από 1850 – 30.10.1862

Επανήλθαν τα νομίσματα της περιόδου **1.11.1823 – 1848**

1 Lira L-Venetian = 20 soldi L-V = 100 Centesimi = 100 Acent
1 soldo L-V = 5 Centesimi = 5 Acent

1 Scudo Lombardy-Venetian = 6 Lire Austrian = (23,385600 grS)
1 Lira Lombardy-Venetian = 1 Lira Austrian = (3,897600 grS)
1 soldo Lombardy-Venetian = (0,194900 grS)
1 centesimo L-V = (0,038976 grS)
1 Pezzo L-V = 5 France Franc = 5X(4,5 grS) = (22,500000 grS)
Σημείωση: Η Λομβαρδία ενώθηκε με το βασίλειο της Σαρδηνίας την 11.7.1859.

In particular the old monetary system known as the "Convention Münze" was replaced by the "Österreichische WaHrung" which introduced the centimeter subdivision.

Coins and subdivisions:

Από 30.5.1814 – 30.10.1823

On 30.5.1814 the region was annexed to Austria. Due to financial difficulties only in 1823 Austria was able to replace the old ones (mainly those of Basil) with new coins!

The coins of the abolished Kingdom of Italy continued to be valid alongside French and Austrian.

H Lira Austria = 20 soldi = 100 centesimi = 100 centimes français
 - 1 soldo = 5 centesimi

1 lira Napoleon = (4,500 grS) = (0,290322 grG)
 1 soldo = (0,225 grS)
 1 centesimi = (0,045 grS)

The Italian lira Napoleon existed until 31.1.1827.

Από 10.11.1823 – 1847

The new Lombardo- Venice coins are introduced.

1 Lira Austr = I Lira LV = 20 soldi L-V = 100 Centesimi = 100 Acent
 1 soldo L-V = 5 Centesimi = 5 Acent

1 Scudo L-V = 6 Lire Austrian = (23,385600 grS)
 I Lira L-V = 1 Lira Austrian = (3,897600 grS) = 20 krCM
 1 soldo L-V = (0,194900 grS)
 1 centesimi L-V = (0,038976 grS)

Βρέθηκε:

1 Lira Austrian = 0,86613 Franc France = 20 krCM
 1 Carantano ή 1KrCM = 4 Pfennig = 5 Centenier = 5 centesimi Austr.

Από 1848 - 1849

During the revolutions of 1848 the Provisional Government of Lombardy briefly suspended the production of the lira and cut in addition a special coin of 5 Italian pounds identical to the French franc.

1 Lira Austria ή Italian lira Napoleon = (4,500 grS) = (0,290322 grG)

From 1850 – 30.10.1862

The coins of the period 1.11.1823 – 1848 have returned

I Lira L- Venice, = 20 soldi L-V = 100 Centesimi = 100 Acent
 1 soldo L-V = 5 Centesimi = 5 Acent

1 Scudo Lombardy- Venice = 6 Lire Austrian = (23,385600 grS)
 I Lira Lombardy- Venice = 1 Lira Austrian = (3,897600 grS)
 1 soldo Lombardy- Venice = (0,194900 grS)
 1 centesimo L-V = (0,038976 grS)
 1 Pezzo L-V = 5 France Franc = 5X(4,5 grS) = (22,500000 grS)

Note: Lombardy was united with the Kingdom of Sardinia on 11.7.1859.

Από 1.11.1862 έως 1866

Στα εναπομείναντα εδάφη της Λομβαρδο-Βενετίας, καθυστερημένα, εισήχθησαν και μέχρι τη διάλυση του βασιλείου τα νέα Αυστριακά νομίσματα τα οποία προήλθαν από την νομισματική προσαρμογή της Αυστρίας το 1858.

Το φλορίνι Λομβαρδο-Βενετίας (ίσο με το Αυστρο-Ουγγρικό Gulden) έγινε το 1862 η βασική νομισματική μονάδα και χωρίστηκε σε 100 soldi.

1 Gulden = 1 Fiorino Lombard-Venice = με 100 Nkr ή soldi

1 Gulden O.W. = (11,1111 grS)

1 Lira Austrian = (3,89760 grS)

1 Nkr ή Soldo = (0,11110 grS)

Βρέθηκε: 1 GuldenCM = 3,00 Lire Austrian

1 Gulden O.W. ≈ 2,47 Lire Italian

Το Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας έπαψε να υπάρχει την 3 Οκτωβρίου 1866.



1 Φιορίνι Λομβαρδο-Βενετίας 1858

From 1.11.1862 έως 1866

In the remaining territories of Lombardy-Venice with delay, introduced until the dissolution of the kingdom the new Austrian coins which came from the monetary adjustment of Austria in 1858. The Lombardy-Venice florin (equal to the Austro-Hungarian Gulden) became in 1862 the basic monetary unit and was divided into 100 soldi.

1 Gulden = 1 Fiorino Lombardy-Venice = $\mu\epsilon$ 100 Nkr ή soldi

1 Gulden O.W. = (11,1111 grS)

1 Lira Austrian = (3,89760 grS)

1 Nkr or Soldi = (0,11110 grS)

Found: 1 GuldenCM = 3,00 Lire Austrian

1 Gulden O.W. $\approx$ 2,47 Lire Italian

The Kingdom of Lombardy-Venice ceased to exist on October 3, 1866.



1 Centesimo Lombardo- Venice, 1834

Βασίλειο της Ιταλίας - Regno d' Italia - Ιδρύθηκε την 17.3.1861

Πρωτεύουσα η **Ρώμη**

Δες στους πίνακες Σειρά 15 & Στήλη L

Σύντομο ιστορικό

Έως το 1815 δεν είχαν πλήρως αναπτυχθεί και διαμορφωθεί τα έθνη-κράτη της Ιταλικής χερσονήσου. Η σημερινή Ιταλία ήταν διάσπαρτη από πόλεις-κράτη τα οποία άλλαζαν βασιλείς και εξαρτήσεις σαν τραπουλόχαρτα.

Η έλευση του Ναπολέοντα διέλυσε τα πάντα δημιουργώντας νέα βασίλεια.

Το 1796 τα εδάφη του Οίκου της Σαβοΐας προσαρτήθηκαν στην Πρώτη Γαλλική Αυτοκρατορία.

Το 1815 η τελική πτώση του Ναπολέοντα είχε σαν αποτέλεσμα του Συνεδρίου της Βιέννης να παραδώσει τα ηπειρωτικά εδάφη του Οίκου της Σαβοΐας μαζί με την Λιγυρία στην Δημοκρατία της Γένοβας.

Το 1848 τα κράτη της Σαβοΐας ενώθηκαν ξανά με πρωτεύουσα το Τορίνο δημιουργώντας το νέο **Βασίλειο της Σαρδηνίας - Πεδεμοντίου**.

Το βασίλειο της Σαρδηνίας προσάρτησε ένα προς ένα τα τότε υπάρχοντα κράτη στην ιταλική χερσόνησο.

Την 11 Ιουλίου 1859 προσαρτήθηκε το μεγαλύτερο μέρος της Λομβαρδίας στο Βασίλειο της Σαρδηνίας με Γαλλική διαμεσολάβηση (η προσάρτηση επικυρώθηκε από τη Συνθήκη της Ζυρίχης στις 11 Νοεμβρίου 1859).

Την 22.3.1860 ενώθηκαν οι Ηνωμένες Επαρχίες της Κεντρικής Ιταλίας (Είχαν σχηματιστεί την 9 Ιουνίου του 1859 από την ένωση

του πρώην Μεγάλου Δουκάτου της Τοσκάνης, του Δουκάτου της Πάρμα, του Δουκάτου της Μόντενα και από ένα μέρος των παπικών κρατών).με Γαλλική διαμεσολάβηση. Η ένωση, επικυρώθηκε από τη Συνθήκη της Ζυρίχης στις 11 Νοεμβρίου 1859.

Στις 22 Μαρτίου 1860 ενώθηκαν η Μπολόνια και η Ρωμανία

Το 1861 το Βασίλειο των Δύο Σικελιών ενώθηκε με το Βασίλειο της Σαρδηνίας.

Την 17.3.1861 το Κοινοβούλιο της Σαρδηνίας ανακήρυξε την ένωση όλων των κρατών της Ιταλικής χερσονήσου μαζί με το Βασίλειο της Σικελίας στο βασίλειο της Ιταλίας.

Στις 24.8.1861 καθιερώθηκε η ιταλική λίρα ως μονάδα του ιταλικού νομίσματος ακριβώς ίδια με το γαλλικό φράγκο και με την ίδια λεπτότητα στο ασήμι

Την 3.10.1866 ενώθηκε η Δημοκρατία της Βενετίας.

Το 1870 ενώθηκαν τα εναπομείναντα Παπικά εδάφη.

Στις 2 Οκτωβρίου 1870 οι κάτοικοι της Ρώμης ψήφισαν την ένωση με το Ιταλικό Βασίλειο δίνοντας τέλος σε περισσότερα από χίλια χρόνια παπικής εξουσίας.

Στις αρχές του 1871 πρωτεύουσα ορίστηκε η Ρώμη.

Τέλος η Τεργέστη το μεγαλύτερο λιμάνι της πάλαι ποτέ Αυστροουγγρικής Αυτοκρατορίας στις 30 Οκτωβρίου 1918 ενώθηκε με την Ιταλία.

Regno d' Italia - It was founded on 17.3.1861.

Capital **Roma**

See Tables Row 15 & Column L

Brief history

Until 1815, the nation-states of the Italian peninsula had not fully developed and formed. Today's Italy at the time was scattered with city-states that changed kings and dependencies like playing cards. The arrival of Napoleon broke everything up creating new kingdoms.

In 1796, the territories of the House of Savoy were annexed to the First French Empire.

In 1815, the final fall of Napoleon resulted in the Congress of Vienna handing over the continental lands of the House of Savoy along with Liguria to the Republic of Genoa.

In 1848 the states of Savoy were united again with Turin as their capital creating the new **Kingdom of Sardinia – Piedmont**

The Kingdom of Sardinia annexed one by one the then existing states on the Italian peninsula.

On 11 July 1859 most of Lombardy was annexed to the Kingdom of Sardinia through French mediation (the annexation was ratified by the Treaty of Zurich on 11 November 1859).

On 22.3.1860 the United Provinces of Central Italy were united (They had been formed on 9 June 1859 by the union of the former Grand Duchy of Tuscany, the Duchy of Parma, the Duchy of Modena and from a part of the Papal States with French mediation.

The union was ratified by the Treaty of Zurich on 11 November 1859.

On March 22, 1860, Bologna and Romagna were united.

In 1861, the Kingdom of the Two Sicilies was united with the Kingdom of Sardinia.

On 17.3.1861, the Parliament of Sardinia proclaimed the union of all the states of the Italian peninsula together with the Kingdom of Sicily in the Kingdom of Italy.

On 24.8.1861 the Italian lira was established as a unit of the Italian currency exactly the same as the French franc and with the same fineness in silver.

On 3.10.1866, the Republic of Venice was united.

In 1870, the remaining Papal territories were united.

On October 2, 1870, the people of Rome voted to unite with the Kingdom of Italy, ending more than a thousand years of papal rule.

At the beginning of 1871, Rome was designated as the capital.

Finally, Trieste, the largest port of the Austro-Hungarian Empire, on October 30, 1918, joined Italy.

Νομίσματα

Με τη δημιουργία του Βασιλείου της Ιταλίας το 1861 ιδρύθηκε μια ενοποιημένη λιρέτα, με **4,5 γραμμάρια καθαρού αργύρου** (με αντιστοιχία **0,00290322 γραμμάρια καθαρού χρυσού** ή χλιοστόγραμμα χρυσού).

Την 24.8.1861 η ιταλική λίρα καθιερώθηκε σαν μονάδα των ιταλικών νομισμάτων ακριβώς ίδια με το γαλλικό φράγκο και με την ίδια λεπτότητα σε άργυρο.

Η νέα ιταλική λίρα ήταν μια άμεση συνέχεια της λίρας της Σαρδηνίας.

Η Ιταλική λίρα αντικατέστησε τη λίρα της Λομβαρδίας-Βενετίας, τη πιάστρα των δύο Σικελιών, το φιορίνι της Τοσκάνης, το σκούδο των παπικών κρατών, τη λίρα της Πάρμα και της Μόντενα. Το 1865, η Ιταλία αποτελούσε μέρος της Λατινικής Νομισματικής Ένωσης στην οποία η λίρα ορίστηκε ως ίση, μεταξύ άλλων, με το γαλλικό, το βελγικό και το ελβετικό φράγκο.

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Από το 1861

1 Lira Italiana = 100 centesimi

1 Lira Italiana = (4,5000 grS)

1 centesimo = (0,0450 grS)



Η Ιταλία του 1815

The currencies

With the creation of the Kingdom of Italy in 1861, a unified lire was established, with 4.5 grams of pure silver (corresponding to 0.00290322 grams of pure gold or milligrams of gold).

On 24.8.1861 the Italian lira was established as a unit of Italian currency exactly the same as the French franc and with the same fineness in silver.

The new Italian lira was a direct successor to the Sardinian lira.

The Italian lira replaced the Lombardy-Venetian lira, the piastre of the two Sicilies, the Tuscan fiorini, the papal scudo, the Parma and Modena lira.

In 1865, Italy was part of the Latin Monetary Union in which the lira was set at par with, among others, the French, Belgian and Swiss francs.

Currencies and subdivisions:

From 1861

1 Lira Italiana = 100 centesimi

1 Lira Italiana = (4,5000 grS)

1 centesimo = (0,0450 grS)



Political map of Italy

Ισπανία – Espagne - Spain

Πρωτεύουσα η **Μαδρίτη**

Δες στους πίνακες Σειρά 21 & Στήλη R

Σύντομο ιστορικό

Βασική μονάδα της Ισπανίας ήταν το **Peso duro** (σκληρό) ή **peso fuerte** (ισχυρό) ή **Piece-of-eight** ή **Real de a ocho**, ή **Dólar** ή **Ισπανικό τάληρο** ή **τάλαρο** ή **δίστηλο** ή **κολονάτο** ή **\$** ή **Ιμπεριάλικο** ή **δολάριο** με περιεκτικότητα του **Peso duro 24,2460 grS** ή **1 Real de plata Mexicana = 24,2460 grS**.

Το **Peso duro** στη πορεία του χρόνου υπέστη πολλές υποδιαίρεσεις που δημιουργούσαν σύγχυση. Κάθε υποδιαίρεση δημιουργούσε ρεάλ με άλλο όνομα.

Το 1772 το πρότυπο **peso duro** γεννήθηκε σαν το νέο νόμισμα όταν 8,5 **peso duro** προέκυψαν από **230,05 grS** καθαρότητας 0,8962 οπότε $(230,05 \times 0,895853) / 8,5 = 24,2460 \text{ grS}$.

Το 1848 το **Peso duro** άλλαξε. Το σήμα της Κολωνίας απέδωσε 197,56 **reals de vellon**. Δηλαδή $233,77 / 197,56 = 1,1833 \text{ grS}$ και 1 **Cuarto de vellon** = **0,1392 grS**.

Το 1860 το **Cuarto** άλλαξε. 1 **Cuarto de vellon** = **0,1479 grS**.

Το 1866 εισήχθη δεκαδικό σύστημα και νέο νόμισμα. Το **Escudo** αντικατέστησε το **Real** de vellon με ισοτιμία **10 Reales = 1 Escudo**.

Το ίδιο αντικαταστάθηκε από την **Peseta**, με ισοτιμία **2 1/2 Pesetas = 1 Escudo**, όταν η Ισπανία το 1872 εντάχθηκε στη Λατινική Νομισματική Ένωση.

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Από το 1800 – 1847

1 **Peso duro** = 8 **Reales nacionales** or **Reales de plata mexicana**

1 **Peso duro** = 10 **Reales de plata nueva**

1 **Peso duro** = 10 5/8 **Reales de plata antique** = 64 **Maravedis de vellon**

1 Peso duro = 20 Reals de vellon = 680 **Maravedis de vellon**

1 **Real de vellon** = 34 **Maravedis de vellon**

1 Real de vellon = **8,5 Cuarto de vellon**

1 **Cuarto de vellon** = 4 **Maravedis de vellon**

1 **Peso duro** = (**24,24600 grS**)

1 Real de vellon = (**1,21230 grS**)

1 **Maravedis de vellon** = (**0,03566 grS**)

1 **Cuarto de vellon** = (**0,14262 grS**)



Ισπανικό Δίστηλο - 1806

Capital Madrid

Brief history

The peso duro has undergone many subdivisions over time which created confusion.

Each subdivision created a Real with a different name.

In 1848, the Peso duro changed. The Cologne mark yielded 197.56 reals de vellon. That is $233,77/197.56 = 1,1833$ grS and

1 Cuarto de vellon = 0,1392 grS.

In 1860, the Cuarto changed. 1 Cuarto de vellon = 0,1479 grS.

In 1866, the decimal system and a new currency were introduced.

The Escudo replaced the Real de vellon at a rate of 10 Reals = 1 Escudo.

The Escudo was replaced by the Peseta, at a rate of
2 1/2 pesetas = 1 Escudo, when Spain in 1872 joined the Latin
Monetary Union.

From 1800 – 1847

1 Peso duro = 8 Reales nacionales or Reales de plata mexicana

1 Peso duro = 10 Reales de plata nueva

1 Peso duro = 10 5/8 Reales de plata antique = 64 Maravedis de vellon

1 Peso duro = 20 Reals de vellon = 680 Maravedis de vellon

1 Real de vellon = 34 Maravedis de vellon

1 Real de vellon = 8,5 Cuarto de vellon

$$1 \text{ Cuarto de vellon} = 4 \text{ Maravedis de vellon}$$

1 Peso duro = (24,24600 grS)

1 Real de vellon = (1,21230 grS)

1 Maravedis de vellon = (0,03566 grS)

1 Cuarto de vellon = (0,14262 grS)



Spanish two-column - 1821

Από το 1848 - 1859

1 Peso duro = 20 Reals de vellon = 680 Maravedis de vellon
1 Real de vellon = 8,5 Cuarto de vellon

1 Peso duro = (23,6660 grS)
1 Real de vellon = (1,1833 grS)
1 Maravedis de vellon = (0,0348 grS)
1 Cuarto de vellon = (0,1392 grS)

Από το 1860 - 1865

Το Cuarto άλλαξε. Εις το εξής 8 Cuarto ισούνται με 1 Reals de vellon και όχι 8,5 όπως παλιά.

1 Peso duro = 20 Reals de vellon = 680 Maravedis de vellon
1 Real de vellon = 8,5 Cuarto de vellon

1 Peso duro = (23,6660 grS)
1 Real de vellon = (1,1833 grS)
1 Maravedis de vellon = (0,0348 grS)
1 Cuarto de vellon = (0,1479 grS)

Από το 1.1.1866 –15.9.1872

Εισήχθη το δεκαδικό σύστημα.

10 Reals de vellon ισούνται με 1 Escudo

1 Escudo = 100 Centimos de escudo = 1000 milecimas
1 Escudo = 10 Reals de vellon

1 Escudo = (11,83290 grS)
1 Centimo de escudo = (0,11832 grS)

Βρέθηκαν:

1 Escudo = 10 Reales de vellon = 2,5 pecetes

1 Escudo $\approx$ 80 Cuartos de vellon

1 Τάληρο Ισπανίας $\approx$ 4 s + 4 d = (24,5856 grS)

Από το 15.9.1872

Προσχώρηση της Ισπανίας στην Λατινική Ένωση

1 Peseta = 100 Centimos de peseta

1 Peseta = (4,500 grS)

100 Centimos de peseta = (0,045 grS)



1 Real - 1788

From 1848 - 1859

1 Peso duro = 20 Reals de vellon = 680 Maravedis de vellon
1 Real de vellon = 8,5 Cuarto de vellon

1 Peso duro = (23,6660 grS)
1 Real de vellon = (1,1833 grS)
1 Maravedis de vellon = (0,0348 grS)
1 Cuarto de vellon = (0,1392 grS)

From 1860 - 1865

Cuarto has changed. From now on 8 Cuarto equals 1 Reals de vellon and not 8.5 as before

1 Peso duro = 20 Reals de vellon = 680 Maravedis de vellon
1 Reals de vellon = 8,5 Cuarto de vellon

1 Peso duro = (23,6660 grS)
1 Real de vellon = (1,1833 grS)
1 Maravedis de vellon = (0,0348 grS)
1 Cuarto de vellon = (0,1479 grS)

From the 1.1.1866 –15.9.1872

The decimal system was introduced.
10 Reals de vellon equal 1 Escudo.

1 Escudo = 100 Centimos de escudo = 1000 milecimas
1 Escudo = 10 Reals de vellon

1 Escudo = (11,83290 grS)
1 Centimo de Escudo = (0,11832 grS)

They were found:

1 Escudo = 10 Reales de vellon = 2,5 pecetas
1 Escudo $\approx$ 80 Cuartos de vellon
1 Spanish thaler $\approx$ 4 s + 4 d = (24,5856 grS)

From 15.9.1872

Accession of Spain to the Latin Union.

1 Peseta = 100 Centimos de peseta

1 Peseta = (4,500 grS)
100 Centimos de peseta = (0,045 grS)



8 Reals - 1816

Η.Π.Α. – U.S.A. - United States of America

Πρωτεύουσα η **Ουάσιγκτον**

Δες στους πίνακες Σειρά 22 & Στήλη S

Σύντομο ιστορικό

Ο νόμος περί νομισμάτων του 1792 αρχικά όρισε το δολάριο ΗΠΑ στο ίδιο επίπεδο με το ισπανικό δολάριο λόγω της διεθνούς φήμης του:

Το ισπανικό δολάριο ήταν το νόμισμα στο οποίο βασίστηκε το αρχικό δολάριο Ηνωμένων Πολιτειών = 24,0566 grS αποτελούμενο από 387 κόκκους καθαρού ασημιού και παρέμεινε νόμιμο χρήμα στις Ηνωμένες Πολιτείες μέχρι τον νόμο περί νομισμάτων του 1857.

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Από το 1792

1 Dollar = 100 cents

1 Dollar = (24,0566 grS)

1 Cent = (0,2406 grS)



1 δολάριο Η.Π.Α του 1803

U.S.A. - United States of America

Capital **Washington**

See in the tables Row 22 & Column S.

Brief history

The Coinage Act of 1792 originally set the US dollar on par with the Spanish dollar because of its international reputation:

The Spanish dollar was the currency on which the original United States dollar = 24.0566 grS consisting of 387 grains of pure silver was based and remained legal tender in the United States until the Coinage Act of 1857.

Currencies and subdivisions:

From 1792

1 Dollar = 100 cents

1 Dollar = (24,0566 grS)

1 Cent = (0,2406 grS)



20 US Gold Dollars. - 1857

Ρωσία – Russia - Россия

Πρωτεύουσα η **Μόσχα**

Δες στους πίνακες Σειρά 23 & Στήλη T

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Έως το 1809

1 Ruble = 100 Kopecks

1 Poli = 5 Roubles

1 Rouble = (20,68749 grS)

1 Kopeck = (0,20687 grS)

Το Ρούβλι λέγεται και Τάληρο

Μετά το 1810

1 Rouble = 100 Kopecks

1 Rouble = (17,99070 grS)

1 Kopeck = (0,17991 grS)

Βρέθηκαν:

1 Kopeck $\approx$ 4 Centimes French



1 Ρούβλι - 1841

Russia - Россия

Capital **Moscow**

See in the Tables Row 23 & Column T

Currencies and subdivisions:

Until the 1809

1 Ruble = 100 Kopecks

1 Poli = 5 Roubles

1 Rouble = (20,68749 grS)

1 Kopeck = (0,20687 grS)

The Ruble is also called the thaler

From 1810

1 Rouble = 100 Kopecks

1 Rouble = (17,99070 grS)

1 Kopeck = (0,17991 grS)

They were found:

1 Kopeck $\approx$ 4 Centimes French



2 Kopecks - 1841

Σουηδία – Sweden – Sverige - Suede

Πρωτεύουσα η Στοκχόλμη

Δες στους πίνακες Σειρά 24 & Στήλη U

Το 1873, η Δανία, η Νορβηγία και η Σουηδία σχημάτισαν τη νομισματική ένωση της Σκανδιναβίας και το rigsdaler αντικαταστάθηκε από την krone.

Μια ίσης αξίας κορώνα/krone της νομισματικής ένωσης αντικατέστησε τα τρία νομίσματα με την ισοτιμία:

1 krone = 1/2 Rigsdaler Danish = 1/4 speciedaler norvegese = 1 Rigsdaler-Riksgäld = (6,33181 grS)

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

1777- 1829

Από 5 Σουηδικά μάρκα βάρους 209,85 αργύρου καθαρότητας 0.8785 προέκυψαν 36 Rigsdaler-banco

1 Rigsdaler-banco = 48 skilling-banco (skb)

1 Riksdale-banco = (25,6046 grS)

1 skilling-banco (skb) = (0,5334 grS)

Από 26.10.1829 – έως την 1.10.1856

Το 1829 δημιούργησαν το 1 Riksdaler-species το οποίο προέρχεται από 425,076 gr αργύρου καθαρότητας 750 τα οποία παράγουν 12,5 κομμάτια με περιεκτικότητα σε άργυρο 25,504 grS.

Ισχύει: **1 specie riksdaler = 2 2/3 riksdaler banco**

1 Riksdaler- species = 4 Riksdaler- riksgäld ή Riksdaler- riksmünt = 100 öre

Το 1830 δημιούργησαν το riksdaler riksgälds.

Ισχύει:

1 specie riksdaler = 2 2/3 riksdaler banco = 4 riksdaler riksgälds.

1 Riksdaler-banco = 1,5 Riksdaler-Riksgälds

1 Riksdaler-species = 4 Riksdaler Riksgälds

1 Riksdaler-species = 128 skilling- banco

1 Riksdaler-banco = 48 skilling-banco

1 Riksdaler-species = 48 skilling-species

1 skilling- species = 2,6667 skilling-banco

1 Riksdaler-Riksgäld = 48 Skilling-gäld

1 Riksdaler-specie = (25,50440 grS)

1 Riksdaler-banco = (9,56388 grS)

1 Riksdaler-Riksgäld = (6,37600 grS)

1 Skilling-gäld = (0,13280 grS)

1 Skilling-banco = (0,19925 grS)

Από την 1.10.1856

Στη συνέχεια το νόμισμα αποφασίστηκε να δεκαδοποιηθεί με ελαφρά τροποποίηση

Το Riksdaler-Riksgäld ονομάστηκε riksdaler riksmünt και διαιρέθηκε σε 100 öre με ελαφρά τροποποίηση.

Sweden – Sverige - Suede

Capital **Stockholm**

See in the Tables Row 24 & Column U.

In 1873, Denmark, Norway and Sweden formed the Scandinavian Monetary Union and the riksdaler was replaced by the krone.

A krone of equal value replaced the three currencies at parity:

1 krone = 1/2 Rigsdaler Danish = 1/4 speciedaler norvegese =
= 1 Riksdaler-Riksgäld = (6,33181 grS)

Currencies and subdivisions:

1777- 1829

36 Riksdaler-banco were minted from 5 Swedish marks weighing out 209.85 gr of 0.8785 fine silver:

1 Riksdaler-banco = 48 skilling-banco (skb)

1 Riksdaler-banco = (25,6046 grS)

1 skilling-banco (skb) = (0,5334 grS)

From 26.10.1829 –1.10.1856

In 1829 they created the 1 Riksdaler-species which comes from 425.076 gr of 750 purity silver which produces 12.5 pieces with a silver content of 25.504 grS.

It applies: **1 specie riksdaler = 2 ⅔ riksdaler banco**

1 Riksdaler- species = 4 Riksdaler- riksmünt = 100 öre

In 1830 they created the riksdaler riksgälds.

It applies:

1 specie riksdaler = 2 ⅔ riksdaler banco = 4 riksdaler riksgälds.

1 Riksdaler-banco = 1,5 Riksdaler-Riksgälds

1 Riksdaler-species = 4 Riksdaler Riksgälds

1 Riksdaler-species = 128 skilling- banco

1 Riksdaler-banco = 48 skilling-banco

1 Riksdaler-species = 48 skilling-species

1 skilling- species = 2,6667 skilling-banco

1 Riksdaler-Riksgäld = 48 Skilling-gäld

1 Riksdaler-specie = (25,50440 grS)

1 Riksdaler-banco = (9,56388 grS)

1 Riksdaler-Riksgäld = (6,37600 grS)

1 Skilling-gäld = (0,13280 grS)

1 Skilling-banco = (0,19925 grS)

From 1.10.1856

The currency was then decided to be decimalized with a slight modification.

The Riksdaler-Riksgäld was called the riksdaler riksmünt and was divided into 100 öre with a slight modification.

1 Riksdaler- species = 4 Riksdaler- riksgäld = 100 öre
1 Riksdaler- species = 4 Riksdaler- riksmünt = 100 öre
1 Riksdaler- riksgäld ή Riksdaler- riksmünt = 100 öre

1 Riksdaler- riksgäld = (6,31810 grS)
1 Riksdaler- riksmünt = (6,31810 grS)
1 öre = (0,06318 grS)

Από το 1873 –

Τα τρία σκανδιναβικά νομίσματα αντικαταστάθηκαν από μια κορώνα σε ισοτιμία

1 Krone = 1/2 Danish rigsdaler = 1 Swedish riksdaler riksmünt

1 Krone = 1/2 Danish rigsdaler = 1/4 Norwegian speciedaler

1 Krone = 100 öre Sverige

1 Krone = (6,31810 grS)

1 öre = (0,06318 grS)



1 Riksdaler-species - 1776

1 Riksdaler- species = 4 Riksdaler- riksgäld = 100 öre
1 Riksdaler- species = 4 Riksdaler- riksmünt = 100 öre
1 Riksdaler- riksgäld or Riksdaler- riksmünt = 100 öre

1 Riksdaler- riksgäld = (6,31810 grS)
1 Riksdaler- riksmünt = (6,31810 grS)
1 öre = (0,06318 grS)

From 1873 –

The three Scandinavian currencies were replaced by a krone at parity:

1 Krone = 1/2 Danish rigsdaler = 1 Swedish riksdaler riksmünt

1 Krone = 1/2 Danish rigsdaler = 1/4 Norwegian speciedaler

1 Krone = 100 öre Sverige

1 Krone = (6,31810 grS)

1 öre = (0,06318 grS)



1 Riksdaler-species - 1856

Δανία – (Denmark)

Πρωτεύουσα **Κοπεγχάγη**

Δες στους πίνακες Σειρά 25 & Στήλη V

Σύντομο ιστορικό

Το νομισματικό σύστημα της Δανίας από το 1713 είχε σαν βασικό νόμισμα το Rigsdaler-species. Από 32 μάρκα Κολωνίας από λεπτό ασήμι καθαρότητας 875 προέκυπταν 259 Rigsdaler-species. Δηλαδή, 1 Rigsdaler-species = $32 \times 233,77 \times 0,875 / 259 = 25,2724$ γρ καθαρού αργύρου.

Το Rigsdaler-species χωρίστηκε σε 96 Skilling-species.

Το Rigsdaler-species χωρίστηκε και σε 120 Skilling-courant.

Το 1813, μετά από μια οικονομική κρίση, εισήχθη ένα νέο νομισματικό σύστημα, βασισμένο στο rigsbankdaler.

Μια περαιτέρω αλλαγή έγινε το 1854. Τα ίδια νομίσματα άλλαξαν όνομα διατηρώντας της ίδιες αξίες. Το rigsdaler εξαφανίστηκε και τα ονόματα rigsbankdaler και rigsbank skilling έγιναν rigsdaler και skilling rigsmønt. Έτσι, υπήρχαν 96 skilling rigsmønt στο rigsdaler.

Το 1870, η Δανία η Νορβηγία και η Σουηδία συμφώνησαν σε ένα ενιαίο χρυσό νόμισμα.

Το 1873, η Δανία και η Σουηδία σχημάτισαν τη νομισματική ένωση της Σκανδιναβίας και το rigsdaler αντικαταστάθηκε από την krone.

Μια ίσης αξίας κορώνα/Krone της νομισματικής ένωσης αντικατέστησε τα τρία νομίσματα με την ισοτιμία:

1 krone = 1/2 Rigsdaler Danish $\approx$ 1/4 speciedaler norvegese $\approx$ 1 Riksdaler-Riksgäld $\approx$ (6,37610 grS).

Η Νορβηγία εντάχθηκε στη Νομισματική Ένωση και εισήγαγε τη Νορβηγική κορώνα το 1876 με ισοτιμία

1 krone danese = 1/2 Rigsdaler danese.

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Έως το 1813

Το βασικό νόμισμα Rigsdaler-species ήταν χωρισμένο στα:

1 Rigsdaler-species (Rsp) = 96 Skilling-species

1 Rigsdaler-species (Rsp) = 120 Skilling-Danish courant

1 Rigsdaler-species (Rsp) = (25,27240 grS)

1 Skilling-species = (0,26325 grS)

1 Skilling-Danish courant = (0,21060 grS)

Από το 1813

Το βασικό νόμισμα Rigsdaler-species ήταν χωρισμένο στα:

1 Rigsdaler-species (Rsp) = 2 Rigsbankdaler

1 Rigsbankdaler = 96 Rigsbankskilling

1 Skilling-species = 2 Rigsbankskilling =

1 Skilling-Danish courant = 1,6 Rigsbankskilling

1 Rigsdaler-species (Rsp) = (25,2724 grS)

1 Rigsbankdaler or Rigsmønt ή 1 Danish rigsdaler = (12,6362 grS)

1 Rigsdaler -Danish courant = (2,1061 grS)

1 Skilling-species = (0,2633 grS)

1 Rigsbankskilling (Rbs) = (0,1316 grS)

1 Skilling-Danish courant = (0,2103 grS)

Denmark

Capital **Copenhagen**

See in the Tables Row 25 & Column V

The Danish monetary system from 1713 had the Rigsdaler-species as its main currency. 259 Rigsdaler-species were produced from 32 Cologne marks of 875 fine silver. That is, 1 Rigsdaler-species = $32 \times 233,77 \times 0.875 / 259 = 25,2724 \text{ grS}$ of pure silver.

The Rigsdaler-species was divided into 96 Skilling-species.

The Rigsdaler-species was also divided into 120 Skilling-courant.

In 1813, after a financial crisis, a new monetary system was introduced, based on the rigsbankdaler.

A further change took place in 1854. The same coins were renamed while retaining the same values. The rigsdaler disappeared and the names rigsbankdaler and rigsbank skilling became rigsdaler and skilling rigsmønt. So there were 96 skilling rigsmønt in the rigsdaler.

In 1870, Denmark, Norway and Sweden agreed on a single gold currency.

In 1873, Denmark and Sweden formed the Scandinavian Monetary Union and the rigsdaler was replaced by the krone.

An equal value krona/Krone of the monetary union replaced the three currencies at parity:

1 krone = $1/2$ Rigsdaler Danish $\approx 1/4$ speciedaler norvegese ≈ 1 Riksdaler-Riksgäld $\approx (6,37610 \text{ grS})$.

Norway joined the Monetary Union and introduced the Norwegian krone in 1876 with parity

1 Danish Krone = $1/2$ Danish Krone Rigsdaler

Currencies and subdivisions:

Until the 1813

There was the basic coin Rigsdaler-species which was divided into:

1 Rigsdaler-species (Rsp) = 96 Skilling-species

1 Rigsdaler-species (Rsp) = 120 Skilling-Danish courant

1 Rigsdaler-species (Rsp) = $(25,27240 \text{ grS})$

1 Skilling-species = $(0,26325 \text{ grS})$

1 Skilling-Danish courant = $(0,21060 \text{ grS})$

From 1813

The main Rigsdaler-species coin was divided into:

1 Rigsdaler-species (Rsp) = 2 Rigsbankdaler

1 Rigsbankdaler = 96 Rigsbankskilling

1 Skilling-species = 2 Rigsbankskilling =

1 Skilling-Danish courant = 1,6 Rigsbankskilling

1 Rigsdaler-species (Rsp) = $(25,2724 \text{ grS})$

1 Rigsbankdaler or Rigsmünt or 1 Danish rigsdaler = $(12,6362 \text{ grS})$

1 Rigsdaler -Danish courant = $(2,1061 \text{ grS})$

1 Skilling-species = $(0,2633 \text{ grS})$

1 Rigsbankskilling (Rbs) = $(0,1316 \text{ grS})$

1 Skilling-Danish courant = $(0,2103 \text{ grS})$

Βρέθηκαν:

60 kr = 88,8 s(killing) ή rigsbankskilling

Μετά το 1854

Το 1854. τα ίδια νομίσματα άλλαξαν όνομα. Το rigsdaler εξαφανίστηκε και τα ονόματα rigsbankdaler και rigsbank skilling έγιναν rigsdaler και skilling rigsmønt. Υπήρχαν παράλληλα με τα παλιά:

1 Rigsdaler Danish = 96 skilling rigsmønt

1 Rigsdaler-species (Rsp) = (25,2724 grS)

1 Rigsdaler = (12,6362 grS)

1 Skilling rigsmønt = (0,1316 grS)

Μετά τη 1.1.1875

Το Rigsdaler-Species = (25,2724 grS) χωρίστηκε σε 4 κομμάτια και παρήχθη η Δανέζικη Krone = (6,3181 grS).

1 krone = 0,5 Danish rigsdaler

1 k(rone) = 100 ö(re)

1 krone = (6,31810 grS)

1 öre = (0,06318 grS)



1 Skilling rigsmønt – 1863

They were found:

60 kr = 88,8 s(killing) or rigsbankskillings

From 1854

In 1854 the same coins were renamed, becoming rigsdaler and skilling rigsmønt.

They existed alongside the old ones.

1 Rigsdaler Danish = 96 skilling rigsmønt

1 Rigsdaler-species (Rsp) = (25,2724 grS)

1 Rigsdaler = (12,6362 grS)

1 Skilling rigsmønt = (0,1316 grS)

From the 1.1.1875

The Rigsdaler-Species = (25,2724 grS) it was divided into 4 pieces and they created the Danish Krone = (6,3181 grS).

1 krone = 0,5 Danish rigsdaler

1 k(rone) = 100 ö(re)

1 krone = (6,31810 grS)

1 öre = (0,06318 grS)



1 Skilling rigsmønt – 1856

Ελβετία – Suisse – Switzerland

Πρωτεύουσα – Βέρνη

Δες στους πίνακες Σειρά 26 & Στήλη W

Μικρό ιστορικό

Το 1815 με τη Συνθήκη της Βιέννης αναγνωρίστηκε η ανεξαρτησία αλλά και η ουδετερότητα της Ελβετίας.

Τα ελβετικά καντόνια της μετέπειτα Ελβετίας (ή Ελβετικής Συνομοσπονδίας) είχαν διάφορα νομίσματα έως την Ένωση τους.

Τα ελβετικά καντόνια έχουν πλήρη ταχυδρομική κυριαρχία όπως κάθε άλλο κράτος.

Η Ελβετία μέχρι το 1849 ήταν μια κατακερματισμένη χώρα. Η επικράτεια περιλάμβανε 22 καντόνια που είχαν πλήρη κυριαρχία. Υπήρχαν 17 ανεξάρτητες ταχυδρομικές υπηρεσίες οι οποίες λειτουργούσαν χωριστά, χρησιμοποιώντας διάφορα νομίσματα, βάρη και ταχυδρομικά τέλη μεταξύ καντονιών.

Κύρια νομίσματα συναλλαγής τα γαλλικά φράγκα και τα αυστριακά Kreuzer.

Προς άρση του προβλήματος αποφασίστηκαν (1849 – 1851) νέες ομοσπονδιακές ισοτιμίες οι οποίες όφειλαν έως την 1.1.1852 να ευθυγραμμιστούν με το νόμισμα της Γενεύης.

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Έως το 1803

Βασικό νόμισμα ήταν το Kronentaler. Από 7 Kronentaler προέκυπταν 40 γαλλικά φράγκα περιεκτικότητας 4,5 γρ. καθαρού αργύρου.

7 Kronentaler = 40 γαλλικά φράγκα

1 Kronentaler = 40/7 γαλλικά φράγκα = (25,71429 grS)
1 Centimes Français = (0,04500 grS).

Από το 1804 - 1824

Το 1804 συμφωνήθηκε ένα νέο Swiss franc = (6,7611 grS)

1 Swiss Franc = 10 Batzen = 100 Rappen

1 Swiss Franc = (6,7611 grS) = 1,5 Franc Français

1 Rappen = (0,0676 grS)

Από το 1825 - 1851

Το 1825 συμφωνήθηκε ένα νέο Swiss franc = (6,6666 grS)

1 Swiss Franc = (6,66667 grS)

1 Rappen = (0,06667 grS)

Βρέθηκε: 1 Swiss kr = (0,16667 grS)

Από την 1.1.1852

Το 1850 η Ελβετία καθιέρωσε το σημερινό ελβετικό φράγκο.

Συμφωνήθηκε το νέο Swiss franc να είναι ίσο με το αντίστοιχο γαλλικό.

1 Swiss Franc = (4,500 grS)

1 Swiss Lira = (4,500 grS)

1 Rappen = (0,045 grS)

Suisse – Switzerland

Capital **Bern**

See in the Tables Row 26 & Column W.

Brief history

In 1815, with the treaty of Vienna the independence and neutrality of Switzerland was recognized.

The Swiss cantons of the later Switzerland (or Swiss Confederation) had various currencies until their 'Unification'. The Swiss cantons had complete postal sovereignty like any other state.

Switzerland until 1849 was a fragmented country. The territory included 22 cantons that had full sovereignty. There were 17 independent postal services, which operated separately, using different currencies, weights and postage rates between cantons.

Most common transaction currencies are French francs and Austrian Kreuzer.

In order to eliminate the problem, new federal exchange rates were decided (1849 – 1851) which had to be aligned with the Geneva currency by 1.1.1852.

Currencies and subdivisions:

Until the 1803

Basic currency was the Kronenthaler. From 7 Kronenthaler, 40 French francs of 4,5 grams were obtained. pure silver.

7 Kronentaler = 40 French francs

1 Kronentaler = 40/7 French franc = (25,71429 grS)

1 Centimes French = (0,04500 grS).

From 1804 - 1824

in 1804 a new Swiss franc was agreed upon = (6,7611 grS)

1 Swiss Franc = 10 Batzen = 100 Rappen

1 Swiss Franc = (6,7611 grS) = 1,5 French franc

1 Rappen = (0,0676 grS)

From 1825 - 1851

In 1825 a new one was agreed upon Swiss franc = (6,6666 grS)

1 Swiss Franc = (6,66667 grS)

1 Rappen = (0,06667 grS)

Found: 1 Swiss kr = (0.16667 grS)

From the 1.1.1852

In 1850 Switzerland established the current Swiss franc.

It was agreed that the new Swiss franc would be equal to the French.

1 Swiss Franc = (4,500 grS)

1 Swiss Lira = (4,500 grS)

1 Rappen = (0,045 grS)

Νορβηγία – Norway - Norge

Πρωτεύουσα Όσλο

Δες στους πίνακες Σειρά 27

Έως το 1815, η Δανία και η Νορβηγία ήταν ενωμένες. Συνεπώς είχαν ίδια νομίσματα.

Το 1816, η Σουηδία και η Νορβηγία ενώθηκαν. Συνεπώς στη Νορβηγία υπήρχαν νομίσματα και των δύο χωρών. Το Rigsdaler-species μετονομάστηκε σε Speciedaler ή Speedaler και έγινε η τυπική νομισματική μονάδα στη Νορβηγία.

Το Rigsdaler-species (Rsp) σαν νόμισμα της Νορβηγίας υπήρξε μεταξύ 1816 και 1875.

Το 1870, η Δανία η Νορβηγία και η Σουηδία συμφώνησαν σε ένα ενιαίο χρυσό νόμισμα.

Το 1873, η Δανία και η Σουηδία σχημάτισαν τη νομισματική ένωση της Σκανδιναβίας και το rigsdaler αντικαταστάθηκε από την krone.

Μια ίσης αξίας κορώνα/Krone της νομισματικής ένωσης αντικατέστησε τα τρία νομίσματα με την ισοτιμία:

1 Krone = 1/2 Rigsdaler Danish = 1/4 Speciedaler Norvegese = 1 Riksdaler-Riksgäld = (6,37610 grS).

Η Νορβηγία εντάχτηκε στη Νομισματική Ένωση και εισήγαγε τη Νορβηγική κορόνα το 1875.

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Έως το 1815

Ισχύουν τα νομίσματα της Δανίας.

1 Rigsdaler-species (Rsp) = 96 Skilling-species

1 Rigsdaler-species (Rsp) = 120 Skilling-Danish courant

1 Rigsdaler-species (Rsp) = (25.27240 grS)

1 Skilling-species = (0,26325 grS)

1 Skilling-Danish courant = (0,21060 grS)

Από το 1816-1.1.1877

1 Norwegian Rigsdaler-Species ή 1 Speciedaler = 5 marks = 120

Skilling species

1 mark = 24 Skilling species

1 Norwegian Rigsdaler-Species ή 1 Speeddaler = (25,2724 grS)

1 Mark = (5,0544 grS)

1 Skilling species courant = (0,2106 grS)

Μετά τη 1.1.1877

Το Rigsdaler-Species ή 1 Speeddaler = (25,2724 grS) χωρίστηκε σε

4 κομμάτια και παρήχθη η νορβηγική Krone = (6,3181 grS).

1 K(rone) = 100 ö(re)

1 Krone = (6,31810 grS) = 1/4 Norwegian speciedaler

1 ö(re) = (0,06318 grS)



1 Speciedaler – 1737

Norway - Norge

Capital **Oslo**

See in the Tables - Series 27

Until 1815, Denmark and Norway were united. Therefore they had the same coins.

In 1816, Sweden and Norway were united. Therefore in Norway there were coins of both countries. The Rigsdaler-species was renamed Speciedaler or Speedaler and became the standard monetary unit in Norway.

The Rigsdaler-species (Rsp) as a currency of Norway existed between 1816 and 1875.

In 1870, Denmark, Norway and Sweden agreed on a single gold currency.

In 1873, Denmark and Sweden formed the Scandinavian Monetary Union and the rigsdaler was replaced by the krone.

An equal value krona/Krone of the monetary union replaced the three currencies at parity:

1 Krone = 1/2 Rigsdaler Danish = 1/4 Speciedaler Norvegese = 1 Riksdaler-Riksgäld = (6,37610 grS).

Norway joined the Monetary Union and introduced the Norwegian krone in 1875.

Currencies and subdivisions:

Until the 1815

The Danish currencies apply.

1 Rigsdaler-species (Rsp) = 96 Skilling-species

1 Rigsdaler-species (Rsp) = 120 Skilling-Danish courant

1 Rigsdaler-species (Rsp) = (25.27240 grS)

1 Skilling-species = (0,26325 grS)

1 Skilling-Danish courant = (0,21060 grS)

From 1816-1.1.1877

1 Norwegian Rigsdaler-Species or 1 Speciedaler = 5 marks = 120

Skilling species

1 mark = 24 Skilling species

1 Norwegian Rigsdaler-Species or 1 Speedaler = (25,2724 grS)

1 Mark = (5,0544 grS)

1 Skilling species courant = (0,2106 grS)

From the 1.1.1877

To Rigsdaler-Species or 1 Speedaler = (25,2724 grS) χωρίστηκε σε 4 κομμάτια και παρήχθη η νορβηγική Krone = (6,3181 grS).

1 K(rone) = 100 ö(re)

1 Krone = (6,31810 grS) = 1/4 Norwegian speciedaler

1 ö(re) = (0,06318 grS)



1 Speciedaler – 1795

Πορτογαλία – Portugal

Πρωτεύουσα Λισαβόνα - Lisbon

Δες στους πίνακες Σειρά 28

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

1762 - 1821:

1 Milreis = 1000 reis

1 Milreis $\approx$ (29,1400 grS) $\approx$ 5s & 3d

1 Reis $\approx$ (0,0291 grS)

Από το 1822 - 1834

1 Millereis $\approx$ (28,05000 grS)

1 Reis $\approx$ (0,02805 grS)

Από το 1835 - 1846

Υιοθετήθηκε το δεκαδικά σύστημα και ο Χρυσός Κανών.

1 Coroa = 5000 reis = (8,76560 grG)

1000 reis = (1,75312 grG) $\approx$ (27,145200 grS)

1 Reis $\approx$ (0,027145 grS)

Από το 1847 - 1910

Υιοθετήθηκε ο Χρυσός κανών

1000 reis = (1,6258 grG) $\approx$ (25,97440 grS)

1 reis = (0,02597 grS)



40 Reis - 1847

Portugal

Capital **Lisbon**

See in the Tables - Series 28

Currencies and subdivisions:

From 1762 - 1821:

1 Milreis = 1000 reis

1 Milreis $\approx$ (29,1400 grS) $\approx$ 5s & 3d

1 Reis $\approx$ (0,0291 grS)

From 1822 - 1834

1 Millereis $\approx$ (28,05000 grS)

1 Reis $\approx$ (0,02805 grS)

From 1835 - 1846

The decimal system and the Golden Rule was adopted

1 Coroa = 5000 reis = (8,76560 grG)

1000 reis = (1,75312 grG) $\approx$ (27,145200 grS)

1 Reis $\approx$ (0,027145 grS)

From 1847 – 1910

The decimal system and the Golden Rule was adopted

1000 reis = (1,6258 grG) $\approx$ (25,97440 grS)

1 reis = (0,02597 grS)



40 Reis - 1813

Individual German states:

It is difficult and pointless to state precisely the coins that prevailed from city to city of the unformed and ever-changing wider German region.

In addition to the table on page 42, cities that showed some philatelic interest will be mentioned.

Hannover and Brunswick

See in the Tables - Series 29

Currencies and subdivisions:

From 1753 – 1833

Hanover's base currency came from the Cologne mark (233.856 grS) which was divided into 13.333 thalers of 24 Gute Groschen.

1 Thaler = 24 Gute Groschen
1 Gute Groschen = 12 Gute Pfennige

1 Thaler = (17,53924 grS)
1 Gute Groschen = (0,73080 grS)

From 1834 - 1.10.1858

The new basic coin of Hanover was derived from the Cologne mark (233,856 grS) which was divided into **14 thalers of 24 Gute Groschen.**

1 Thaler-14 = 24 Gute Groschen
1 Gute Groschen = 12 Gute Pfennig

1 Thaler-14 = (16,7040 grS)
1 Gute Groschen = (0,6960 grS)

From 1.11.1858

Hanover's new base coin was derived from the Cologne mark (233.856 grS) which was divided into **14 thalers of 30 Groschen.**

1 Thaler-14 = 30 Groschen
1 Groschen = 10 Pfennig

1 Thaler-14 = (16,70400 grS)
1 Groschen = (0,55680 grS)



16 Gute Groschen - 1820

Αμβούργο (Hamburg) and Lübeck and Schleswig-Holstein)

Δες στους πίνακες. Σειρά 30

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

Από το 1726 – 1856

Το Αμβούργο χρησιμοποίησε το Mark-banco. Από το σήμα της Κολωνίας (233,856 γρ καθαρού αργύρου) προέκυψαν 27,75 νομίσματα Mark-Banco.

Υπήρχε και το Mark-courant. Δηλαδή όταν από το σήμα της Κολωνίας (233,856 γρ καθαρού αργύρου) προκύψουν 34 νομίσματα Mark-courant.

1 Risdallero = 3 Marks-banco de Hambourg

1 Mark -banco de Hambourg = 16 Schilling = 32 Groten

1 Schilling = 2 Groten = 12 Pfennig

1 Groten = 2 Dreilling

1 Mark-banco = 20 soldi = 12 Denari

1 Reichsthaler = (25,2739500 grS)

1 Mark-banco = (8,4246500 grS)

1 Mark-courant = (6,8760000 grS)

1 Schillinge-courant = (0,4296695 grS)

1 Dreilling = (0,1074400 grS)



1 Schilling Αμβούργου – 1846

Αμβούργο (Hamburg) and Lübeck and Schleswig-Holstein)

Δες στους πίνακες. Σειρά 30

Νομίσματα και υποδιαίρεσεις:

From 1726 – 1856

Hamburg used Mark-banco. From the Cologne mark (233.856 grams of pure silver) 27.75 Mark-Banco coins were produced.

There was also the Mark-courant. That is, when 34 Mark-courant coins are produced from the Cologne mark (233.856 g pure silver).

1 Risdallero = 3 Marks-banco de Hambourg

1 Mark -banco de Hambourg = 16 Schilling = 32 Groten

1 Schilling = 2 Groten = 12 Pfennig

1 Groten = 2 Dreilling

1 Mark-banco = 20 soldi = 12 Denari

1 Reichsthaler = (25,2739500 grS)

1 Mark-banco = (8,4246500 grS)

1 Mark-courant = (6,8760000 grS)

1 Schillinge-courant = (0,4296695 grS)

1 Dreillinge = (0,1074400 grS)



1 Schilling Αμβούργου – 1851

Από το 1856

Το Αμβούργο χρησιμοποίησε το Mark-35. Από το σήμα της Κολωνίας (233,784 γρ καθαρού αργύρου) προέκυψαν 35 νομίσματα Mark-35.

1 Thaler = 3 Marks-courant de Hambourg

1 Mark -courant de Hambourg = 16 Schillings = 32 Groten

1 Schilling = 2 Groten = 12 Pfennigs

1 Mark-35 = (6,6795 grS)

1 Schilling = (0,4175 grS)

1 Schilling-courant = (0,4298 grS)



1 Dreillinge - 1841

From 1856

Hamburg used the Mark-35. That is, when 35 Mark-35 coins are produced from the Cologne mark (233.784 grams of pure silver).

1 Thaler = 3 Marks-courant de Hambourg

1 Mark -courant de Hambourg = 16 Schillings = 32 Groten

1 Schilling = 2 Groten = 12 Pfennigs

1 Mark-35 = (6,6795 grS)

1 Schilling = (0.4175 grS)

1 Schilling-courant = (0,4298 grS)



1 Schilling Hambburg - 1841

Βιβλιογραφία - Bibliography

Sources

Government Gazette nos. 2/22.2.1833, 30/23.9.1833, 7/7.3.1835, 9/26.3.1835, 23/27.6.1849, 4/17.2.1855, 51/30.10.1858, 8/27.1.1865, 16/27.2.1865, 21/12.4.1867, 45/12.7.1876, 20/30.4.1876, 148/29.10.1882

Greek

Διονυσίου Πύρρου, *Γεωγραφία Μεθοδική*, Ναύπλιον 1834.
Μαρίνος Παπαδόπουλος-Βρεττός, *Αι νέαι Αθήναι* 1860
Ανδρέας Ανδρεάδης, *Περί της οικονομικής διοικήσεως της Επτανήσου επί Ενετοκρατίας*, Αθήναι 1914
Υπουργείον Οικονομικών, *Τα ελληνικά νομίσματα*, Αθήναι 1932
Ν. Γ. Μοσχονάς *Νομίσματα Επτανήσου Πολιτείας*, Αθήνα 1988
Μιχάλης Ρηγίνος, *Η κίνηση των συναλλαγμάτων και των νομισμάτων στις Ελληνικές αγορές*. Αθήνα 1997
Νικόλαος Δ. Κουγιάς, *Η τιμή του συναλλάγματος και η νομισματική πολιτική στην Ελλάδα*, Αθήνα 1992
Ευτυχία Δ. Λιάτα *Τα νομίσματα του Βενετοκρατούμενου και Τουρκοκρατούμενου ελληνικού χώρου (15ος-18ος α.), Αθήναι. 2002.*
Γιάννης Νταής, *Ματιές στα διοικητικά σήμαντρα και τις σφραγίδες του γενικού ταχυδρομείου περιόδου 1821-1901*, Αθήνα 2010
Γιάννης Νταής, *Τα Ιονικά ταχυδρομικά τέλη*, Αθήνα 2014
Γιάννης Νταής, *Τα Ελληνικά ταχυδρομικά τέλη 1828-1875*, Αθήνα 2017
Αντώνης Βιρβίλης, “Η εισαγωγή του γραμματοσήμου στην ταχυδρομική επικοινωνία”, *Φιλοτέλεια* αρ. 727/2021

Foreign

Nuovo Corso Universale de cambi ossia trattato generale sulla scienza dello scambio, Trieste 1826
P.D.Laria: *La Concordanza delle monette della cita di Trieste, colle principali piazza del mondo*, Trieste 1853.
P.L.P. *Tariffa delle monete di tutte principali citta' del montò*, Livorno 1855
D. Zaphiriou, *Postal History of the Ionian Islands. 1386-1864*. London 1987.
Leonard H. J. Janssen, *Parity of currencies in postal history 1700-1875*, Nederland Bocholt 2001
Κατάλογος γραμματοσήμων 2002 Michel
Gavin Fryer and John Whiteside, *The Silver yardstick 1840-1871*, Supplment *The London Philatelist*, December 2003
Paolo Vaccari, *Stato Pontificio, Tariffe postali Generali Aggiornate al 1858 e 1869*. Reprint 2004.
John Daes, *The Greek postal rates 1828-1876*, Athens 2022

Βοηθήματα

Οι εφημερίδες τοίχου-ανακοινώσεις της Ιονίου Πολιτείας των ετών*

*Ανακοίνωση της 6.5.1780
Ανακοίνωση της 23.11.1799
Ανακοίνωση της 13.6.1803
Ανακοίνωση της 30.12.1804
Ανακοίνωση της 13.7.1806
Ανακοίνωση της 11.11.1807
Ανακοίνωση της 7.3.1808
Ανακοίνωση της 25.3.1808
Ανακοίνωση της 27.7.1808
Ανακοίνωση της 9.7.1809
Ανακοίνωση της 10.7.1809
Ανακοίνωση της 7.7.1813
Ανακοίνωση της 28.1.1814
Ανακοίνωση της 7.7.1814
Ανακοίνωση της 13.7.1814
Ανακοίνωση της 26.12.1814
Ανακοίνωση της 29.7.1818
Ανακοίνωση της 16.6.1821*

**.- Οι Ιονικές εφημερίδες τοίχου περιέχονται στο βιβλίο: Νταή Γιάννη.
Τα Ιονικά ταχυδρομικά τέλη. Αθήνα 2014*

**.- The Ionian State wall newspapers are contained in the book: Daes
Giannis. The Ionian postage. Athens 2014*

ΕΡΓΑ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ

1.- Η ΔΡΑΧΜΗ ΤΩΝ ΤΟΠΙΩΝ. ΕΚΔΟΣΕΙΣ DE LA RUE

ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΕΥΡΕΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΤΩΝ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΜΕ Η/Υ
Έκδοση 1986 – Σελίδες 204.

2.- ΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ ΤΟΥ 20ου ΑΙΩΝΑ

Έκδοση Collectio 1994. – Σελίδες 311

Βραβείο Ελληνικής Φιλοτελικής Ομοσπονδίας (Μπίνου) 1994

Χρυσό μετάλλιο Φιλοτελικής έκθεσης ΑΘΗΝΑ 1997.

3.- ΟΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΕΣ ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΤΗΣ ΑΘΗΝΑΣ

Έκδοση 2002. – Σελίδες 236 – Διατίθεται από τον Οίκο Βλαστού:

Ένθετο. «ΤΙΜΟΚΑΤΑΛΟΓΟΣ – Οι ταχυδρομικές σφραγίδες της Αθήνας».

Βραβείο Ελληνικής Φιλοτελικής Ομοσπονδίας (Μπίνου) 2002

4.- ΝΗΣΟΣ ΑΝΔΡΟΣ – ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΣΤΗ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΤΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑ

(Μετά του Παραρτήματός του)

Έκδοση 2005. - Σελίδες 214+322

5.- Ο ΦΟΒΟΣ ΤΗΣ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗΣ

(ΤΑ ΣΑΝΑΤΟΡΙΑ, ΟΙ ΠΑΙΔΟΥΠΟΛΕΙΣ ΟΙ ΠΑΡΑΘΕΡΙΣΤΙΚΟΙ ΟΙΚΙΣΜΟΙ
ΚΑΙ Η ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΟΥΣ)

Έκδοση 2006. - Σελίδες 200

6.- ΤΟ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΟΛΩΝΑΚΙΟΥ

Έκδοση 2006. - Σελίδες 50

7.- ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΤΕΛΩΝ

Από 1.10.1861 έως 1.1.2001

Έκδοση 2006. Σελίδες 67 - Επανεκδοση το 2010.

Βραβείο Ελληνικής Φιλοτελικής Ομοσπονδίας (Μπίνου) 2006

8.- Η ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ

Έκδοση 2007. - Σελίδες 54

9.- ΜΑΤΙΕΣ ΣΤΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΑ ΣΗΜΑΝΤΡΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΤΟΥ

ΓΕΝΙΚΟΥ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 1821-1901 – ΦΙΛΟΤΕΛΙΚΗ ΘΕΩΡΗΣΗ

Έκδοση 2008. - Σελίδες 688. - Επανεκδοση το 2010

10.- ΟΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΕΣ ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΤΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ – Β΄ ΤΟΜΟΣ

(Μετά του Παραρτήματός του)

Έκδοση 2009. - Σελίδες 529+155. - 2η Επανεκδοση 2013.

Βραβείο Ελληνικής Φιλοτελικής Ομοσπονδίας (Μπίνου) 2009

11.- 30 ΧΡΟΝΙΑ ΦΙΛΟΤΕΛΙΚΟΙ ΠΕΡΙΠΑΤΟΙ

Έκδοση 2010. - Σελίδες 296

12.- Η ΑΠΟ ΚΑΙ ΠΡΟΣ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ

Βραβείο Ελληνικής Φιλοτελικής Ομοσπονδίας (Μπίνου) 2012

Α΄ ΤΟΜΟΣ ΤΑ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΗΡΙΑ

Έκδοση 2012. Σελίδες 430

Β΄ ΤΟΜΟΣ ΤΑ ΔΙΑΝΕΜΗΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ (έως το 1881)

Έκδοση 2012. Σελίδες 630

Γ΄ ΤΟΜΟΣ ΤΑ ΕΠΙ ΤΩΝ ΦΑΚΕΛΩΝ ΕΠΙΣΗΜΑΤΑ (έως την 15.6.1875)

Έκδοση 2012. Σελίδες 440

12.- Η ΑΠΟ ΚΑΙ ΠΡΟΣ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ

Βραβείο Ελληνικής Φιλοτελικής Ομοσπονδίας (Μπίνου) 2012

Α΄ ΤΟΜΟΣ ΤΑ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΗΡΙΑ

Έκδοση 2012. Σελίδες 430

Β΄ ΤΟΜΟΣ ΤΑ ΔΙΑΝΕΜΗΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ (έως το 1881)

Έκδοση 2012. Σελίδες 630

Γ΄ ΤΟΜΟΣ ΤΑ ΕΠΙ ΤΩΝ ΦΑΚΕΛΩΝ ΕΠΙΣΗΜΑΤΑ (έως την 15.6.1875)

Έκδοση 2012. Σελίδες 440

13.- ΤΑ ΙΟΝΙΚΑ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΑ ΤΕΛΗ – (1800 – 1864)

Έκδοση 2014. - Σελίδες 608

Βραβείο Ελληνικής Φιλοτελικής Ομοσπονδίας (Μπίνου) 2014

Μεγάλο χρυσό μετάλλιο στις φιλοτελικές εκθέσεις Ρόδος 2018 και Italia 2018

14.- ΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΑ ΤΕΛΗ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 1828 – 1875 - (Ελληνική έκδοση)

Βραβείο Ελληνικής Φιλοτελικής Ομοσπονδίας (Μπίνου) 2017

Μεγάλο χρυσό μετάλλιο στις φιλοτελικές εκθέσεις Ρόδος 2018, Israel 2018, Italia 2018 με συγχαρητήρια και NOTOS 2021

Α΄ ΤΟΜΟΣ – ΠΕΡΙΟΔΟΣ - 1828-1861. Έκδοση 2017. - Σελίδες 570

Β΄ ΤΟΜΟΣ – ΠΕΡΙΟΔΟΣ - 1861-1875. Έκδοση 2017. - Σελίδες 660

15.- ΟΙ ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΩΝ ΓΡΑΦΕΙΩΝ

Α΄ ΤΟΜΟΣ – Από το Α έως και το Κ. - Έκδοση 2019. - Σελίδες 648

Β΄ ΤΟΜΟΣ – Από το Λ έως και το Ω. - Έκδοση 2019. - Σελίδες 588

Βραβείο Ελληνικής Φιλοτελικής Ομοσπονδίας (Μπίνου) 2019

Μεγάλο χρυσό μετάλλιο στη φιλοτελική Έκθεση NOTOS 2021.

16.- THE GREEK POSTAL RATES - PERIOD 1828 – 1875 (English edition)

VOLUME A' - - PERIOD 1828-1861. Edition 2022. - Pages 700

VOLUME B' - - PERIOD 1861-1875. Edition 2022. - Pages 720

17.- ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΑΡΙΟ – NOTE-BOOK. Οι αντιστοιχίες των νομισμάτων Edition 2023. - Pages 234

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΕΚΔΟΣΕΩΣ ΒΙΒΛΙΩΝ ΠΑΝ. ΙΩΑΝΝΙΔΗ

1.- Ευρετήρια – ελληνικών φιλοτελικών περιοδικών. Έκδοση 2010. - Σελίδες 103.

2.- Η επισήμανση «ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ» στα ελληνικά γραμματόσημα

Έκδοση 2010. - Σελίδες 83.

WORKS BY THE SAME AUTHOR

1. - *The one Drachma of "Views" set, De La Rue issue. Method of retrieving and indexing of frame errors by computer*, Athens 1986 – p. 204.
- 2.- **The Greek post offices of the 20th century**, Collectio, Athens 1994. – p. 311. Hellenic Philatelic Federation "C. Binos" Award for 1994.
- 3.- **The Athens postmarks**, Vlastos, Athens 2002, - p. 236. "C. Binos Award for 2002.
- 4.- **Andros island – Approach to the its postal history (plus Annex)**, Athens 2005. - p. 214+322.
- 5.- **The fear of Tuberculosis (Sanatoriums, Children towns, Resort settlements, and their postal service**, Athens 2006. - p. 200.
- 6.- **The Kolonaki post office**, Athens 2006, - p. 50.
- 7.- **Concise tables of postal rates and additional charges from 1.10.1861-1.1.2001**, Athens 2006 – p. 67, reprint 2010. "C. Binos" Award 2006.
- 8.- **The Vouliagmeni postal service**, Athens 2007 – p. 54.
- 9.- **Views on administrative seals and the General Post Office postmarks 1821-1901**, Athens 2008. - p 688, reprint 2010.
- 10.- **The postal cancellations of Attica (plus Annex)**, vols 2, Athens 2009 – p. 529+155 - reprint 2013. "C. Binos" Award 2009.
- 11.- **30 years of philatelic strides**, Athens 2010 - p. 296.
- 12.- **The mail to and from abroad**, Athens 2012 -C.Binos" Award 2012
vol. A' **The exchange post offices**, p. 430,
vol. B' **The distribution offices and the Greek post offices abroad (till 1881)**, p. 630,
vol. C' **The instructional markings on covers (till 15.6.1875)**, p. 440, Athens 2012.
- 13.- **The Ionian postal rates (1800 – 1864)**, Athens 2014, - p. 608. "C. Binos" Award 2014

- 14.- **The Hellenic postal rates 1828-1875**, , Athens 2017 (in Greek)
vol. A - Period - 1828-1861. Edition 2017. - 570 pages
vol. B - Period - 1861-1875. Edition 2017. - 660 pages
Award of the Hellenic Philatelic Federation (Binos) 2017 Big gold medal at the philatelic exhibitions Rhodes 2018, Israel 2018, Italia 2018 with congratulations and NOTOS 2021
- 15.- **The stamps of the greek post offices Athens 2019**
Vol. A – From A to K. - Edition 2019. - Pages 648
Vol. B – From L to Z. - Edition 2019. - Pages 588
Award of the Hellenic Philatelic Federation (Binos) 2019 Large gold medal at the NOTOS 2021 Philatelic Exhibition
- 16.- **The Hellenic postal rates 1828-1875**, Athens 2022 (in English)
vol. A - Period - 1828-1861. Edition 2022. - 700 pages
vol. B - Period - 1861-1875. Edition 2022. - 720 pages
- 17.- **ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΑΠΙΟ – NOTE-BOOK. The correspondences of the currencies 1800-1875.** Edition 2023. - Athens 2023 (in Greek and in English) Pages 234.

Edited by P. IOANNIDIS BOOKS

- 1.- **Indexes – of greek philothetic magazines**, Edition 2010. - Pages 103.
- 2.- **The overprints "GREEK ADMINISTRATION" on the Greek stamps**. Edition 2010. – Pages 83.

Σύντομο Βιογραφικό

Γεννήθηκα στις 27.9.1938

Οι γονείς μου:

Παναγιώτης Νταής. Σκληρός μαχητής της ζωής παρά τη φυματίωση. Έντιμος αγωνιστής, εργατικός, ανεκτίμητος με τεράστια ψυχή και μυαλό που έτρεχε 10 χρόνια μπροστά από την εποχή του. Τον πέταξε ένα σαπιοκάραβο στην Καβάλα το 1922 σε ηλικία 15 ετών. Προστάτης 5 μικρότερων αδελφών.

Καλλιόπη Νταή: Ένα κορίτσι με φυματίωση από την Άνδρο με απέραντη αγάπη.

Μεγάλωσα στην προσφυγική περιοχή του Βύρωνα στην Αθήνα.

Σπούδασα πολιτικός μηχανικός και εργάστηκα σε κατασκευαστικά έργα ως ελεύθερος επαγγελματίας.

Ο φιλοτελισμός φώλιασε στην ψυχή μου από μικρός. Ως φιλοτελιστής, έγινα όπως οι περισσότεροι, συλλέκτης και εκθέτης. Ωστόσο, αυτό που πραγματικά ήθελα ήταν να καλλιεργήσω τον φιλοτελισμό, με βάση όχι τα χρήματα, τον νεοπλουτισμό και το κοινωνικό κύρος, αλλά τη φιλοτελική έρευνα.

Ήθελα να χτίσω φιλοτελισμό, ανοίγοντας νέους δρόμους και καταθέτοντας γνώσεις για τους νεότερους ώστε να μπορούν να προχωρήσουν.

Ήταν, όμως, μεγάλο αγκάθι στη σάρκα μου που δεν έμαθα αγγλικά. Όταν ήμουν νέος δεν βρέθηκε κανείς να με συμβουλέψει κάτι τέτοιο.

Αυτό στάθηκε εμπόδιο σε αυτό που ήθελα και σε αυτό που σκεφτόμουν!

Ας είναι, και έτσι είμαι ικανοποιημένος

Γιάννης Νταής

BRIEF BIOGRAPHY

I was born on 27.9.1938

My parents:

Panagiotis Dais. *Fierce fighter of life despite tuberculosis. An honest fighter, hardworking, invaluable with a huge soul and mind that ran 10 years ahead of his time. He was dumped by a rotten old ship in Kavala in 1922 at the age of 15. Guardian of 5 younger siblings.*

Kalliopi Dai: *A girl with tuberculosis from Andros with infinite love.*

I grew up in the refugee area of Byrona district in Athens.

I studied civil engineering and worked on construction projects as a freelancer.

Philatelicism nested in my soul from a young age. As a philatelist, I became like most, a collector and exhibitor. However, what I really wanted was to cultivate philately, based not on money, neo-enrichment and social prestige, but on philatelic research.

I wanted to build philately, opening new paths and depositing knowledge for the younger ones so that they can move forward.

But it was a big thorn in my flesh that I didn't learn English. When I was young there was no one to advise me on such a thing.

This got in the way of what I wanted and what I was thinking!

So be it, and even so I am satisfied.

Giannis Daes



ΠΙΝΑΚΕΣ - TABLES

s.n. currency	1800	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Sous Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh Germ - Southern Germany	Γαζέτας Βενετίας στα Ιόνια Νησιά	Paras Turkish	Soldi di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Soldi Venice	Soldi di Milano - Lombardia	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	skilling-courant Denmark	Centimes Franc - in Geneve
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Sou Fr	Grot Ne	krCM	Gutegr	Kr Süth	Γαζ Bev	Par Tur	Sold Srd	grani	Baj	Crazie	Sold Ven	Sold Mil	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	Sc Dem	Cent Fr
	Silver content in gr		0,4640	0,2223	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,2296	0,0911	0,2666	0,1913	0,2424	0,3152	0,1148	0,1727	1,2123	0,2406	0,2069	0,5334	0,2106	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		2,09	1,92	2,38	0,63	2,86	2,02	5,09	1,74	2,43	1,91	1,47	4,04	2,69	0,38	1,93	2,24	0,87	2,20	10,31
7	1 Sou Français	0,2223	0,48		0,92	1,14	0,30	1,37	0,97	2,44	0,83	1,16	0,92	0,71	1,94	1,29	0,18	0,92	1,07	0,42	1,06	4,94
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,52	1,09		1,24	0,33	1,49	1,05	2,65	0,91	1,26	1,00	0,77	2,11	1,40	0,20	1,00	1,17	0,45	1,15	5,37
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,42	0,88	0,81		0,27	1,20	0,85	2,14	0,73	1,02	0,80	0,62	1,70	1,13	0,16	0,81	0,94	0,37	0,93	4,33
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,58	3,29	3,02	3,75		4,50	3,18	8,02	2,74	3,82	3,02	2,32	6,37	4,23	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	16,24
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,35	0,73	0,67	0,83	0,22		0,71	1,78	0,61	0,85	0,67	0,52	1,41	0,94	0,13	0,67	0,79	0,30	0,77	3,61
13	1 Γαζέτα Βενετίας στα Ιόνια Νησιά	0,2296	0,49	1,03	0,95	1,18	0,31	1,41		2,52	0,86	1,20	0,95	0,73	2,00	1,33	0,19	0,95	1,11	0,43	1,09	5,10
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	0,41	0,38	0,47	0,12	0,56	0,40		0,34	0,48	0,38	0,29	0,79	0,53	0,08	0,38	0,44	0,17	0,43	2,02
15	1 Soldo di Sardegna	0,2666	0,57	1,20	1,10	1,37	0,36	1,64	1,16	2,93		1,39	1,10	0,85	2,32	1,54	0,22	1,11	1,29	0,50	1,27	5,92
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,1913	0,41	0,86	0,79	0,98	0,26	1,18	0,83	2,10	0,72		0,79	0,61	1,67	1,11	0,16	0,79	0,92	0,36	0,91	4,25
17	1 bajocco Vaticano	0,2424	0,52	1,09	1,00	1,24	0,33	1,49	1,06	2,66	0,91	1,27		0,77	2,11	1,40	0,20	1,01	1,17	0,45	1,15	5,39
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,68	1,42	1,30	1,62	0,43	1,94	1,37	3,46	1,18	1,65	1,30		2,75	1,83	0,26	1,31	1,52	0,59	1,50	7,00
19	1 Soldo Venice	0,1148	0,25	0,52	0,47	0,59	0,16	0,71	0,50	1,26	0,43	0,60	0,47	0,36		0,66	0,09	0,48	0,55	0,22	0,55	2,55
20	1 soldo di Milano - Lombardia	0,1727	0,37	0,78	0,71	0,89	0,24	1,06	0,75	1,90	0,65	0,90	0,71	0,55	1,50		0,14	0,72	0,83	0,32	0,82	3,84
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	5,45	5,01	6,22	1,66	7,46	5,28	13,31	4,55	6,34	5,00	3,85	10,56	7,02		5,04	5,86	2,27	5,76	26,94
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	1,08	1,00	1,23	0,33	1,48	1,05	2,64	0,90	1,26	0,99	0,76	2,10	1,39	0,20		1,16	0,45	1,14	5,35
23	1 Russian kopeck	0,2069	0,45	0,93	0,86	1,06	0,28	1,27	0,90	2,27	0,78	1,08	0,85	0,66	1,80	1,20	0,17	0,86		0,39	0,98	4,60
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	2,40	2,21	2,74	0,73	3,28	2,32	5,86	2,00	2,79	2,20	1,69	4,65	3,09	0,44	2,22	2,58		2,53	11,85
25	1 skilling-courant Denmark	0,2106	0,45	0,95	0,87	1,08	0,29	1,30	0,92	2,31	0,79	1,10	0,87	0,67	1,83	1,22	0,17	0,88	1,02	0,39		4,68
26	1 Centime Français - Geneve	0,0450	0,10	0,20	0,19	0,23	0,06	0,28	0,20	0,49	0,17	0,24	0,19	0,14	0,39	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	1,18	1,09	1,35	0,36	1,62	1,15	2,89	0,99	1,38	1,09	0,84	2,29	1,52	0,22	1,09	1,27	0,49	1,25	5,85
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,13	0,12	0,15	0,04	0,18	0,13	0,32	0,11	0,15	0,12	0,09	0,25	0,17	0,02	0,12	0,14	0,05	0,14	0,65
29	1 Groschen Hannover & Brunswick	0,7308	1,58	3,29	3,02	3,75	1,00	4,50	3,18	8,02	2,74	3,82	3,02	2,32	6,37	4,23	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	16,24
30	1 Schil. courant Hamb & Lübeck	0,4297	0,93	1,93	1,78	2,20	0,59	2,65	1,87	4,72	1,61	2,25	1,77	1,36	3,74	2,49	0,35	1,79	2,08	0,81	2,04	9,55

s.n. currency	1801	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzer CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzer Südh Germ - Southern Germany	Γαζέτες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Soldi di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Soldi Venice	Soldi di Milano - Lombardia	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	skilling-courant Denmark	Centimes Franc - in Geneve
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Ne	krCM	Gutegr	Kr Südh	lov Paç	Par Tur	Soldi Srd	grani	Baj	Cent To	Sold Ven	Soldi Mil	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	Sc Dem	Cent Fr
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,2666	0,1913	0,2424	0,0450	0,1148	0,1727	1,2123	0,2406	0,2069	0,5334	0,2106	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	1,74	2,43	1,91	10,31	4,04	2,69	0,38	1,93	2,24	0,87	2,20	10,31
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	0,17	0,24	0,19	1,00	0,39	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	1,00
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	0,91	1,26	1,00	5,37	2,11	1,40	0,20	1,00	1,17	0,45	1,15	5,37
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	0,73	1,02	0,80	4,33	1,70	1,13	0,16	0,81	0,94	0,37	0,93	4,33
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	2,74	3,82	3,02	16,24	6,37	4,23	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	16,24
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,35	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,78	0,61	0,85	0,67	3,61	1,41	0,94	0,13	0,67	0,79	0,30	0,77	3,61
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	0,27	0,37	0,30	1,59	0,62	0,42	0,06	0,30	0,35	0,13	0,34	1,59
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		0,34	0,48	0,38	2,02	0,79	0,53	0,08	0,38	0,44	0,17	0,43	2,02
15	1 Soldo di Sardegna	0,2666	0,57	5,92	1,10	1,37	0,36	1,64	3,72	2,93		1,39	1,10	5,92	2,32	1,54	0,22	1,11	1,29	0,50	1,27	5,92
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,1913	0,41	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	2,67	2,10	0,72		0,79	4,25	1,67	1,11	0,16	0,79	0,92	0,36	0,91	4,25
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,52	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	3,38	2,66	0,91	1,27		5,39	2,11	1,40	0,20	1,01	1,17	0,45	1,15	5,39
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	0,17	0,24	0,19		0,39	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	1,00
19	1 Soldo Venice	0,1148	0,25	2,55	0,47	0,59	0,16	0,71	1,60	1,26	0,43	0,60	0,47	2,55		0,66	0,09	0,48	0,55	0,22	0,55	2,55
20	1 soldo di Milano - Lombardia	0,1727	0,37	3,84	0,71	0,89	0,24	1,06	2,41	1,90	0,65	0,90	0,71	3,84	1,50		0,14	0,72	0,83	0,32	0,82	3,84
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	4,55	6,34	5,00	26,94	10,56	7,02		5,04	5,86	2,27	5,76	26,94
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	0,90	1,26	0,99	5,35	2,10	1,39	0,20		1,16	0,45	1,14	5,35
23	1 Russian kopeck	0,2069	0,45	4,60	0,86	1,06	0,28	1,27	2,89	2,27	0,78	1,08	0,85	4,60	1,80	1,20	0,17	0,86		0,39	0,98	4,60
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	2,00	2,79	2,20	11,85	4,65	3,09	0,44	2,22	2,58		2,53	11,85
25	1 skilling-courant Denmark	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,31	0,79	1,10	0,87	4,68	1,83	1,22	0,17	0,88	1,02	0,39		4,68
26	1 Centime Français - Geneve	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	0,17	0,24	0,19	1,00	0,39	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	0,99	1,38	1,09	5,85	2,29	1,52	0,22	1,09	1,27	0,49	1,25	5,85
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,11	0,15	0,12	0,65	0,25	0,17	0,02	0,12	0,14	0,05	0,14	0,65
29	1 Groschen Hannover & Brunsw	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	2,74	3,82	3,02	16,24	6,37	4,23	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	16,24
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	1,61	2,25	1,77	9,55	3,74	2,49	0,35	1,79	2,08	0,81	2,04	9,55

(1) .- Στο Ιονικό κράτος κυκλοφόρησε η Ιονική γαζέτα η οποία ως προς τον παρά είχαν την σχέση $2,70 \text{ παράδες} = 3,43 \text{ γαζέτες}$. Άρα 1 γαζέτα είναι $2,7/3,43 \approx 0,79 \text{ παράδες}$

(2) .- Στην Γαλλία εφαρμόζεται το δεκαδικό σύστημα. 1 Franc Français = 100 Centimes. -- 1 Franc Français = 4,5 grS

(3) .- Το 1801 οι Γάλλοι επέβαλαν στη Φλωρεντία ή στο μετέπειτα Μεγάλο Δουκάτο της Τοσκάνης το γαλλικό φράγκο. Ισχύει. 1 Franc français = 100 Centesimi di Firenze

(1) .- In the Ionian State was issues the coin Ionian gazete, which had a ratio of $2.70 \text{ para} = 3.43 \text{ Gazetes}$. So 1 Ionian gazete is $2.7 / 3.43 \approx 0,79 \text{ para}$

(2) .- The decimal system applied in France. So 1 Franc Français = 100 Centimes. -- 1 Franc Français = 4,5 grS.

(3) .- In 1801 the French imposed the Franc Français in Florence or the later Grand Duchy of Tuscany. Application, 1 Franc français = 100 Centesimi di Firenze

s.n. currency	1802 A 1.1.1802 - 27.3.1802 ⁽¹⁾	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh Germ - Southern Germany	Γαζέτες Ιονικού Κράτους	Parus Turkish	Soldi di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Soldi Venice	Soldi di Milano - Lombardia	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	skilling-courant Denmark	Centimes Franc - in Geneve
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Nel	krCM	Gutegr	Kr Süth	lov Γαζ	Par Tur	Sol Srd	grani	Baj	Cent Tos	Sold Ven	Sold Mil	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	sc Denm	Cent Fr
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,2666	0,1913	0,2424	0,0450	0,1148	0,1727	1,2123	0,2406	0,2069	0,5334	0,2106	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	3,75	5,23	4,13	10,31	8,71	2,69	0,38	1,93	2,24	0,87	2,20	10,31
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	0,36	0,51	0,40	1,00	0,84	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	1,00
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	1,95	2,72	2,15	5,37	4,54	1,40	0,20	1,00	1,17	0,45	1,15	5,37
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	1,58	2,20	1,73	4,33	3,66	1,13	0,16	0,81	0,94	0,37	0,93	4,33
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	5,91	8,24	6,50	16,24	13,72	4,23	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	16,24
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,35	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,78	1,31	1,83	1,44	3,61	3,05	0,94	0,13	0,67	0,79	0,30	0,77	3,61
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	0,58	0,81	0,64	1,59	1,35	0,42	0,06	0,30	0,35	0,13	0,34	1,59
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		0,74	1,03	0,81	2,02	1,71	0,53	0,08	0,38	0,44	0,17	0,43	2,02
15	1 Soldo di Sardegna	0,2666	0,57	5,92	1,10	1,37	0,36	1,64	3,72	2,93		3,00	2,37	5,92	5,01	1,54	0,22	1,11	1,29	0,50	1,27	5,92
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,1913	0,41	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	2,67	2,10	1,55		1,70	4,25	3,59	1,11	0,16	0,79	0,92	0,36	0,91	4,25
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,52	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	3,38	2,66	1,96	2,73		5,39	4,55	1,40	0,20	1,01	1,17	0,45	1,15	5,39
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	0,36	0,51	0,40		0,84	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	1,00
19	1 Soldo Venice	0,1148	0,25	2,55	0,47	0,59	0,16	0,71	1,60	1,26	0,93	1,29	1,02	2,55		0,66	0,09	0,48	0,55	0,22	0,55	2,55
20	1 soldo di Milano - Lombardia	0,1727	0,37	3,84	0,71	0,89	0,24	1,06	2,41	1,90	1,40	1,95	1,54	3,84	3,24		0,14	0,72	0,83	0,32	0,82	3,84
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	9,80	13,66	10,78	26,94	22,76	7,02		5,04	5,86	2,27	5,76	26,94
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	1,94	2,71	2,14	5,35	4,52	1,39	0,20		1,16	0,45	1,14	5,35
23	1 Russian kopeck	0,2069	0,45	4,60	0,86	1,06	0,28	1,27	2,89	2,27	1,67	2,33	1,84	4,60	3,88	1,20	0,17	0,86		0,39	0,98	4,60
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	4,31	6,01	4,74	11,85	10,02	3,09	0,44	2,22	2,58		2,53	11,85
25	1 skilling-courant Denmark	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,31	1,70	2,37	1,87	4,68	3,95	1,22	0,17	0,88	1,02	0,39		4,68
26	1 Centime Français - Geneve	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	0,36	0,51	0,40	1,00	0,84	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	2,13	2,97	2,34	5,85	4,94	1,52	0,22	1,09	1,27	0,49	1,25	5,85
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,24	0,33	0,26	0,65	0,55	0,17	0,02	0,12	0,14	0,05	0,14	0,65
29	1 Groschen Hannover & Brunsw	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	5,91	8,24	6,50	16,24	13,72	4,23	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	16,24
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	3,47	4,84	3,82	9,55	8,07	2,49	0,35	1,79	2,08	0,81	2,04	9,55

(1) - Την 27-3-1802 Οι Γάλλοι επέβαλαν το γαλλικό νομισματικό σύστημα στο Βασίλειο της Σαρδηνίας. Συνεπώς 1 Centesimo Sardegnia = 1 Centime Français.

(1) - On 27-3-1802 the French imposed the French monetary system on the Kingdom of Sardinia. - So 1 Centesimo Sardegnia = 1 Centime Français.

s. n. currency	1802 B 27.3.1802 - 1.1.1802 ⁽¹⁾	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh Germ - Southern Germany	Γαζέτας Ιονικού κράτους	Para Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Bajocchi Vaticano	Cruzje Florence e la Toscana	Soldi Venice	Soldi di Milano - Lombardia	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	skilling-courant Denmark	Centimes Franc - in Geneve
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Nel	krCM	Gutegr	Kr Süth	Iov Iaζ	Par Tur	C'm Srd	grani	Baj	Cent To	Sold Ven	Sold Mil	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	sc Denm	Cent Fr
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,0450	0,1913	0,2424	0,0450	0,1148	0,1727	1,2123	0,2406	0,2069	0,5334	0,2106	0,0676
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	10,31	5,23	4,13	10,31	8,71	2,69	0,38	1,93	2,24	0,87	2,20	10,31
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,51	0,40	1,00	0,84	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	1,00
8	1 Groten Netherlands (Amsterd)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	5,37	2,72	2,15	5,37	4,54	1,40	0,20	1,00	1,17	0,45	1,15	5,37
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	4,33	2,20	1,73	4,33	3,66	1,13	0,16	0,81	0,94	0,37	0,93	4,33
10	1 Gutegroschen Northern Germ	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	16,24	8,24	6,50	16,24	13,72	4,23	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	16,24
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,35	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,78	3,61	1,83	1,44	3,61	3,05	0,94	0,13	0,67	0,79	0,30	0,77	3,61
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	1,59	0,81	0,64	1,59	1,35	0,42	0,06	0,30	0,35	0,13	0,34	1,59
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		2,02	1,03	0,81	2,02	1,71	0,53	0,08	0,38	0,44	0,17	0,43	2,02
15	1 Centime Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49		0,51	0,40	1,00	0,84	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	1,00
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,1913	0,41	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	2,67	2,10	4,25		1,70	4,25	3,59	1,11	0,16	0,79	0,92	0,36	0,91	4,25
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,52	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	3,38	2,66	5,39	2,73		5,39	4,55	1,40	0,20	1,01	1,17	0,45	1,15	5,39
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,51	0,40		0,84	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	1,00
19	1 Soldo Venice	0,1148	0,25	2,55	0,47	0,59	0,16	0,71	1,60	1,26	2,55	1,29	1,02	2,55		0,66	0,09	0,48	0,55	0,22	0,55	2,55
20	1 soldo di Milano - Lombardia	0,1727	0,37	3,84	0,71	0,89	0,24	1,06	2,41	1,90	3,84	1,95	1,54	3,84	3,24		0,14	0,72	0,83	0,32	0,82	3,84
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	26,94	13,66	10,78	26,94	22,76	7,02		5,04	5,86	2,27	5,76	26,94
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	5,35	2,71	2,14	5,35	4,52	1,39	0,20		1,16	0,45	1,14	5,35
23	1 Russian kopeck	0,2069	0,45	4,60	0,86	1,06	0,28	1,27	2,89	2,27	4,60	2,33	1,84	4,60	3,88	1,20	0,17	0,86		0,39	0,98	4,60
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	11,85	6,01	4,74	11,85	10,02	3,09	0,44	2,22	2,58		2,53	11,85
25	1 skilling-courant Denmark	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,31	4,68	2,37	1,87	4,68	3,95	1,22	0,17	0,88	1,02	0,39		4,68
26	1 Centime Français - Geneve	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,51	0,40	1,00	0,84	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	5,85	2,97	2,34	5,85	4,94	1,52	0,22	1,09	1,27	0,49	1,25	5,85
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,33	0,26	0,65	0,55	0,17	0,02	0,12	0,14	0,05	0,14	0,65
29	1 Groschen Hannover & Brunsw	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	16,24	8,24	6,50	16,24	13,72	4,23	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	16,24
30	1 Schll. courant Hamb & Lübeck	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	9,55	4,84	3,82	9,55	8,07	2,49	0,35	1,79	2,08	0,81	2,04	9,55

(1) - Την 27-3-1802 Οι Γάλλοι επέβαλαν το γαλλικό νομισματικό σύστημα στο Βασίλειο της Σαρδηνίας. Συνεπώς 1 Centime Sardegna = 1 Centime Français.

Παρ' όλα αυτά, πάντα θα υπάρχει το αντικατασταθέν Soldo di Piemonte = 5X0,05333 = (0,2666 grS).

1) - On 27-3-1802 the French imposed the French monetary system on the Kingdom of Sardinia. Therefore 1 Centime Sardegna = 1 Centime Français.

Nevertheless there will always be the replaced Soldo di Piemonte = 5X0.05333 = (0.2666 grS).

s. n.	currency	1803	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh Germ - Southern Germany	Γαζέτες Ιονικού Κράτους	Paras Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Soldi Venice	Soldi di Milano - Lombardia	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	skilling-courant Denmark	Centimes Franc - in Geneve
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Nel	krCM	Gutegr	Kr Südh	Iov Γαζ	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Cent Tos	Sold Ven	Sold Mil	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	Sc Denm	Cent Fr	
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,0450	0,1913	0,2424	0,0450	0,1148	0,1727	1,2123	0,2406	0,2069	0,5334	0,2106	0,0450	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	10,31	5,23	4,13	10,31	8,71	2,69	0,82	1,93	4,83	0,87	2,20	10,31	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,51	0,40	1,00	0,84	0,26	0,08	0,19	0,47	0,08	0,21	1,00	
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	5,37	2,72	2,15	5,37	4,54	1,40	0,43	1,00	2,52	0,45	1,15	5,37	
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	4,33	2,20	1,73	4,33	3,66	1,13	0,35	0,81	2,03	0,37	0,93	4,33	
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	16,24	8,24	6,50	16,24	13,72	4,23	1,30	3,04	7,61	1,37	3,47	16,24	
11	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81	1,00	0,27		2,72	2,14	4,33	2,20	1,73	4,33	3,66	1,13	0,35	0,81	2,03	0,37	0,93	4,33	
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	1,59	0,81	0,64	1,59	1,35	0,42	0,13	0,30	0,75	0,13	0,34	1,59	
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		2,02	1,03	0,81	2,02	1,71	0,53	0,16	0,38	0,95	0,17	0,43	2,02	
15	1 Centime Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49		0,51	0,40	1,00	0,84	0,26	0,08	0,19	0,47	0,08	0,21	1,00	
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,1913	0,41	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	2,67	2,10	4,25		1,70	4,25	3,59	1,11	0,34	0,79	1,99	0,36	0,91	4,25	
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,52	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	3,38	2,66	5,39	2,73		5,39	4,55	1,40	0,43	1,01	2,52	0,45	1,15	5,39	
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,51	0,40		0,84	0,26	0,08	0,19	0,47	0,08	0,21	1,00	
19	1 Soldo Venice	0,1148	0,25	2,55	0,47	0,59	0,16	0,71	1,60	1,26	2,55	1,29	1,02	2,55		0,66	0,20	0,48	1,20	0,22	0,55	2,55	
20	1 soldo di Milano - Lombardia	0,1727	0,37	3,84	0,71	0,89	0,24	1,06	2,41	1,90	3,84	1,95	1,54	3,84	3,24		0,31	0,72	1,80	0,32	0,82	3,84	
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	26,94	13,66	10,78	26,94	22,76	7,02		5,04	12,63	2,27	5,76	26,94	
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	5,35	2,71	2,14	5,35	4,52	1,39	0,43		2,51	0,45	1,14	5,35	
23	1 Russian kopeck	0,2069	0,45	4,60	0,86	1,06	0,28	1,27	2,89	2,27	4,60	2,33	1,84	4,60	3,88	1,20	0,37	0,86		0,39	0,98	4,60	
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	11,85	6,01	4,74	11,85	10,02	3,09	0,95	2,22	5,56		2,53	11,85	
25	1 skilling-courant Denmark	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,31	4,68	2,37	1,87	4,68	3,95	1,22	0,37	0,88	2,19	0,39		4,68	
26	1 Centime Français - Geneve	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,51	0,40	1,00	0,84	0,26	0,08	0,19	0,47	0,08	0,21		
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	5,85	2,97	2,34	5,85	4,94	1,52	0,47	1,09	2,74	0,49	1,25	5,85	
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,33	0,26	0,65	0,55	0,17	0,05	0,12	0,30	0,05	0,14	0,65	
29	1 Groschen Hannover & Brunswick	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	16,24	8,24	6,50	16,24	13,72	4,23	1,30	3,04	7,61	1,37	3,47	16,24	
30	1 Schll. courant Hamb & Lübeck	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	9,55	4,84	3,82	9,55	8,07	2,49	0,76	1,79	4,48	0,81	2,04	9,55	

(1) -> To 1803 το γαλλικό νομισματικό σύστημα κατήργησε οριστικά τα προ του 1795 νομίσματα. Ισχύει, πλέον, το 1 Franc français = 10 decimes = 100 centimes

(1) -> In 1803 the French monetary system permanently abolished the pre-1795 coins. The 1 Franc français = 10 decimes = 100 centimes is now valid

s. n. currency	1804	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh Germ - Southern Germany	Γαζέτες Ιονκού Κράτους	Paras Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Soldi Venice	Soldi di Milano - Lombardia	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	skilling-courant Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Net	krCM	Gutegr	Kr Südh	Iov Γαζ	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Cent Tos	Sold Ven	Sold Mil	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	Sc Denm	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,0450	0,1913	0,2424	0,0450	0,1148	0,1727	1,2123	0,2406	0,2069	0,5334	0,2106	0,0676
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	10,31	5,23	4,13	10,31	8,71	2,69	0,38	1,93	2,24	0,87	2,20	6,86
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,51	0,40	1,00	0,84	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
8	1 Grotten Netherlands (Amsterd)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	5,37	2,72	2,15	5,37	4,54	1,40	0,20	1,00	1,17	0,45	1,15	3,58
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	4,33	2,20	1,73	4,33	3,66	1,13	0,16	0,81	0,94	0,37	0,93	2,88
10	1 Gutegroschen Northern Germ	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	16,24	8,24	6,50	16,24	13,72	4,23	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	10,81
11	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81	1,00	0,27		2,72	2,14	4,33	2,20	1,73	4,33	3,66	1,13	0,16	0,81	0,94	0,37	0,93	2,88
13	1 Γαζέτα Ιονκού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	1,59	0,81	0,64	1,59	1,35	0,42	0,06	0,30	0,35	0,13	0,34	1,06
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		2,02	1,03	0,81	2,02	1,71	0,53	0,08	0,38	0,44	0,17	0,43	1,35
15	1 Centime Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49		0,51	0,40	1,00	0,84	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,1913	0,41	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	2,67	2,10	4,25		1,70	4,25	3,59	1,11	0,16	0,79	0,92	0,36	0,91	2,83
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,52	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	3,38	2,66	5,39	2,73		5,39	4,55	1,40	0,20	1,01	1,17	0,45	1,15	3,59
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,51	0,40		0,84	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
19	1 Soldo Venice	0,1148	0,25	2,55	0,47	0,59	0,16	0,71	1,60	1,26	2,55	1,29	1,02	2,55		0,66	0,09	0,48	0,55	0,22	0,55	1,70
20	1 soldo di Milano - Lombardia	0,1727	0,37	3,84	0,71	0,89	0,24	1,06	2,41	1,90	3,84	1,95	1,54	3,84	3,24		0,14	0,72	0,83	0,32	0,82	2,55
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	26,94	13,66	10,78	26,94	22,76	7,02		5,04	5,86	2,27	5,76	17,93
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	5,35	2,71	2,14	5,35	4,52	1,39	0,20		1,16	0,45	1,14	3,56
23	1 Russian kopeck	0,2069	0,45	4,60	0,86	1,06	0,28	1,27	2,89	2,27	4,60	2,33	1,84	4,60	3,88	1,20	0,17	0,86		0,39	0,98	3,06
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	11,85	6,01	4,74	11,85	10,02	3,09	0,44	2,22	2,58		2,53	7,89
25	1 skilling-courant Denmark	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,31	4,68	2,37	1,87	4,68	3,95	1,22	0,17	0,88	1,02	0,39		3,12
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,15	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,74	1,50	0,76	0,60	1,50	1,27	0,39	0,06	0,28	0,33	0,13	0,32	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	5,85	2,97	2,34	5,85	4,94	1,52	0,22	1,09	1,27	0,49	1,25	3,89
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,33	0,26	0,65	0,55	0,17	0,02	0,12	0,14	0,05	0,14	0,43
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	16,24	8,24	6,50	16,24	13,72	4,23	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	10,81
30	1 Schill. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	9,55	4,84	3,82	9,55	8,07	2,49	0,35	1,79	2,08	0,81	2,04	6,36

(1) .- To 1804 στην Ελλάδα συμφώνησαν ένα νέο Swiss Franc = 100 Rappen περιεκτικότητας (6,7611 grS) & 1 Rappen = (0,0676 grS)

(1) .- In 1804 in Switzerland they agreed a new Swiss Franc = 100 Rappen with a content of (6.7611 grS) & 1 Rappen = (0.0676 grS).

s. n.	currency	1805	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM—Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh Germ - Southern Germany	Γαζέτες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Soldi Venice	Soldi di Milano - Lombardia	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	skilling-courant Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Net	krCM	Gutegr	Kr Südh	Iov Taç	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Cent Tos	Sold Ven	Sold Mil	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	Sc Denm	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,0450	0,1913	0,2424	0,0450	0,1148	0,1721	1,2123	0,2406	0,2069	0,5334	0,2106	0,0676	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	10,31	2,43	1,91	10,31	4,04	2,70	0,38	1,93	2,24	0,87	2,20	6,86	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,24	0,19	1,00	0,39	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67	
8	1 Groten Netherlands (Amsterd	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	5,37	1,26	1,00	5,37	2,11	1,41	0,20	1,00	1,17	0,45	1,15	3,58	
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	4,33	1,02	0,80	4,33	1,70	1,13	0,16	0,81	0,94	0,37	0,93	2,88	
10	1 Gutegroschen Northern Germ	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	16,24	3,82	3,02	16,24	6,37	4,25	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	10,81	
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,35	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,78	3,61	0,85	0,67	3,61	1,41	0,94	0,13	0,67	0,79	0,30	0,77	2,40	
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	1,59	0,37	0,30	1,59	0,62	0,42	0,06	0,30	0,35	0,13	0,34	1,06	
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		2,02	0,48	0,38	2,02	0,79	0,53	0,08	0,38	0,44	0,17	0,43	1,35	
15	1 Centime Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49		0,24	0,19	1,00	0,39	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67	
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,1913	0,41	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	2,67	2,10	4,25		0,79	4,25	1,67	1,11	0,16	0,79	0,92	0,36	0,91	2,83	
17	1 bajocchio Vaticano	0,2424	0,52	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	3,38	2,66	5,39	1,27		5,39	2,11	1,41	0,20	1,01	1,17	0,45	1,15	3,59	
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,24	0,19		0,39	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67	
19	1 Soldo Venice	0,1148	0,25	2,55	0,47	0,59	0,16	0,71	1,60	1,26	2,55	0,60	0,47	2,55		0,67	0,09	0,48	0,55	0,22	0,55	1,70	
20	1 soldo di Milano - Lombardia	0,1721	0,37	3,82	0,71	0,88	0,24	1,06	2,40	1,89	3,82	0,90	0,71	3,82	1,50		0,14	0,72	0,83	0,32	0,82	2,55	
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,81	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	26,94	6,34	5,00	26,94	10,56	7,04		5,04	5,86	2,27	5,76	17,93	
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	5,35	1,26	0,99	5,35	2,10	1,40	0,20		1,16	0,45	1,14	3,56	
23	1 Russian kopeck	0,2069	0,45	4,60	0,86	1,06	0,28	1,27	2,89	2,27	4,60	1,08	0,85	4,60	1,80	1,20	0,17	0,86		0,39	0,98	3,06	
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	11,85	2,79	2,20	11,85	4,65	3,10	0,44	2,22	2,58		2,53	7,89	
25	1 skilling-courant Denmark	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,31	4,68	1,10	0,87	4,68	1,83	1,22	0,17	0,88	1,02	0,39		3,12	
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,15	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,74	1,50	0,35	0,28	1,50	0,59	0,39	0,06	0,28	0,33	0,13	0,32		
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	5,85	1,38	1,09	5,85	2,29	1,53	0,22	1,09	1,27	0,49	1,25	3,89	
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,15	0,12	0,65	0,25	0,17	0,02	0,12	0,14	0,05	0,14	0,43	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	16,24	3,82	3,02	16,24	6,37	4,25	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	10,81	
30	1 Schill. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	9,55	2,25	1,77	9,55	3,74	2,50	0,35	1,79	2,08	0,81	2,04	6,36	

- (1) - Την 18.3.1805 Ιδρύθηκε το Βασίλειο της Ιταλίας το οποίο διαλύθηκε την 14.4.1814. - Στο Μιλάνο και στο τότε Βασίλειο της Ιταλίας οι Γάλλοι επέβαλαν νέα νομίσματα.
 Ισχύει 1 Lira Italiano = 100 Centesimi Italiana = 89,5 Centimes Franc Français. Έως την 1.1.1808 χρησιμοποιείται, όμως, και το παλιό Soldo di Milano και το Centesimo di Milano
- (1) - In 18.3.1805 The Kingdom of Italy was founded and dissolved on 14.4.1814. - In Milan and the then Kingdom of Italy, the French imposed new coins.
 Valid 1 Italian Lira = 100 Centesimi Italiana = 89,5 Centimes Franc Français. Until 1.1.1808, however, both the old Soldo di Milano and the Centesimo di Milano are used

s. n.	currency	1806	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh Germ - Southern Germany	Γαζέτες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Soldi Venice	Soldi di Milano - Lombardia	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	skilling-courant Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Nel	krCM	Gutegr	Kr Südh	Iov Paç	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Cent Tos	Sold Ven	Sold Mit	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	Sc Dem	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,0450	0,1913	0,2424	0,0450	0,1148	0,1721	1,2123	0,2406	0,2069	0,5334	0,2106	0,0676	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	10,31	2,43	1,91	10,31	4,04	2,70	0,38	1,93	2,24	0,87	2,20	6,86	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,24	0,19	1,00	0,39	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67	
8	1 Groten Netherlands (Amsterd)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	5,37	1,26	1,00	5,37	2,11	1,41	0,20	1,00	1,17	0,45	1,15	3,58	
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	4,33	1,02	0,80	4,33	1,70	1,13	0,16	0,81	0,94	0,37	0,93	2,88	
10	1 Gutegroschen Northern Germ	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	16,24	3,82	3,02	16,24	6,37	4,25	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	10,81	
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,35	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,78	3,61	0,85	0,67	3,61	1,41	0,94	0,13	0,67	0,79	0,30	0,77	2,40	
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	1,59	0,37	0,30	1,59	0,62	0,42	0,06	0,30	0,35	0,13	0,34	1,06	
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		2,02	0,48	0,38	2,02	0,79	0,53	0,08	0,38	0,44	0,17	0,43	1,35	
15	1 Centime Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49		0,24	0,19	1,00	0,39	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67	
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,1913	0,41	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	2,67	2,10	4,25		0,79	4,25	1,67	1,11	0,16	0,79	0,92	0,36	0,91	2,83	
17	1 bajocco Vaticano	0,2424	0,52	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	3,38	2,66	5,39	1,27		5,39	2,11	1,41	0,20	1,01	1,17	0,45	1,15	3,59	
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,24	0,19		0,39	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67	
19	1 Soldo Venice	0,1148	0,25	2,55	0,47	0,59	0,16	0,71	1,60	1,26	2,55	0,60	0,47	2,55		0,67	0,09	0,48	0,55	0,22	0,55	1,70	
20	1 soldo di Milano - Lombardia	0,1721	0,37	3,82	0,71	0,88	0,24	1,06	2,40	1,89	3,82	0,90	0,71	3,82	1,50		0,14	0,72	0,83	0,32	0,82	2,55	
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	26,94	6,34	5,00	26,94	10,56	7,04		5,04	5,86	2,27	5,76	17,93	
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	5,35	1,26	0,99	5,35	2,10	1,40	0,20		1,16	0,45	1,14	3,56	
23	1 Russian kopeck	0,2069	0,45	4,60	0,86	1,06	0,28	1,27	2,89	2,27	4,60	1,08	0,85	4,60	1,80	1,20	0,17	0,86		0,39	0,98	3,06	
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	11,85	2,79	2,20	11,85	4,65	3,10	0,44	2,22	2,58		2,53	7,89	
25	1 skilling-courant Denmark	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,31	4,68	1,10	0,87	4,68	1,83	1,22	0,17	0,88	1,02	0,39		3,12	
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,15	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,74	1,50	0,35	0,28	1,50	0,59	0,39	0,06	0,28	0,33	0,13	0,32		
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	5,85	1,38	1,09	5,85	2,29	1,53	0,22	1,09	1,27	0,49	1,25	3,89	
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,15	0,12	0,65	0,25	0,17	0,02	0,12	0,14	0,05	0,14	0,43	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	16,24	3,82	3,02	16,24	6,37	4,25	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	10,81	
30	1 Schill. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	9,55	2,25	1,77	9,55	3,74	2,50	0,35	1,79	2,08	0,81	2,04	6,36	

(1) :- Από την 1.5.1806 τα παραχωρηθέντα στην Αυστρία εδάφη της Βενετίας και η Βενετία ανήκουν στο Βασίλειο της Ιταλίας.

H λήρα του Βασιλείου της Ιταλίας του Ναπολέοντα αντικατέστησε τα παλιά νομίσματα. Παρ' όλα αυτά το Βασίλειο της Ιταλίας εισήγαγε νέα νομίσματα μόνο την 1.1.1808.

(1) :- From 1.5.1806 the territories of Venice and Venice that were granted to Austria became part of the Kingdom of Italy.

The pound of Napoleon's Kingdom of Italy replaced the old coins. Nevertheless, the Kingdom of Italy introduced new currencies only on 1.1.1808

s. n.	currency	1807	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Γαζέτα Ιονικού κράτους	Para Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Soldi Venice	Soldi di Milano - Lombardia	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	skilling-courant Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Net	krCM	Gutegr	Kr Südh	Iov Paç	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Cent Tos	Sold Ven	Sold Mil	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	Sc Denn	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,0450	0,1913	0,2424	0,0450	0,1148	0,1721	1,2123	0,2406	0,2069	0,5334	0,2106	0,0676	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	10,31	2,43	1,91	10,31	4,04	2,70	0,38	1,93	2,24	0,87	2,20	6,86	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,24	0,19	1,00	0,39	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67	
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	5,37	1,26	1,00	5,37	2,11	1,41	0,20	1,00	1,17	0,45	1,15	3,58	
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	4,33	1,02	0,80	4,33	1,70	1,13	0,16	0,81	0,94	0,37	0,93	2,88	
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	16,24	3,82	3,02	16,24	6,37	4,25	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	10,81	
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,35	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,78	3,61	0,85	0,67	3,61	1,41	0,94	0,13	0,67	0,79	0,30	0,77	2,40	
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	1,59	0,37	0,30	1,59	0,62	0,42	0,06	0,30	0,35	0,13	0,34	1,06	
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		2,02	0,48	0,38	2,02	0,79	0,53	0,08	0,38	0,44	0,17	0,43	1,35	
15	1 Centime Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49		0,24	0,19	1,00	0,39	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67	
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,1913	0,41	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	2,67	2,10	4,25		0,79	4,25	1,67	1,11	0,16	0,79	0,92	0,36	0,91	2,83	
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,52	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	3,38	2,66	5,39	1,27		5,39	2,11	1,41	0,20	1,01	1,17	0,45	1,15	3,59	
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,24	0,19		0,39	0,26	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67	
19	1 Soldo Venice	0,1148	0,25	2,55	0,47	0,59	0,16	0,71	1,60	1,26	2,55	0,60	0,47	2,55		0,67	0,09	0,48	0,55	0,22	0,55	1,70	
20	1 soldo di Milano - Lombardia	0,1721	0,37	3,82	0,71	0,88	0,24	1,06	2,40	1,89	3,82	0,90	0,71	3,82	1,50		0,14	0,72	0,83	0,32	0,82	2,55	
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	26,94	6,34	5,00	26,94	10,56	7,04		5,04	5,86	2,27	5,76	17,93	
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	5,35	1,26	0,99	5,35	2,10	1,40	0,20		1,16	0,45	1,14	3,56	
23	1 Russian kopeck	0,2069	0,45	4,60	0,86	1,06	0,28	1,27	2,89	2,27	4,60	1,08	0,85	4,60	1,80	1,20	0,17	0,86		0,39	0,98	3,06	
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	11,85	2,79	2,20	11,85	4,65	3,10	0,44	2,22	2,58		2,53	7,89	
25	1 skilling-courant Denmark	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,31	4,68	1,10	0,87	4,68	1,83	1,22	0,17	0,88	1,02	0,39		3,12	
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,15	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,74	1,50	0,35	0,28	1,50	0,59	0,39	0,06	0,28	0,33	0,13	0,32		
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	5,85	1,38	1,09	5,85	2,29	1,53	0,22	1,09	1,27	0,49	1,25	3,89	
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,15	0,12	0,65	0,25	0,17	0,02	0,12	0,14	0,05	0,14	0,43	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	16,24	3,82	3,02	16,24	6,37	4,25	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	10,81	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübeck	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	9,55	2,25	1,77	9,55	3,74	2,50	0,35	1,79	2,08	0,81	2,04	6,36	

s. n. currency	1808	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Γαζέτα Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	skilling-courant Denmark	Rappen Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Net	krCM	Gutegr	Kr Südh	Iov Γαζ	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Cent Tos	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	Sc Denm	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,0450	0,1913	0,2424	0,0450	0,0450	1,2123	0,2406	0,2069	0,5334	0,2106	0,0676
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	10,31	2,43	1,91	10,31	10,31	0,38	1,93	2,24	0,87	2,20	6,86
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,24	0,19	1,00	1,00	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
8	1 Groten Netherlands (Amsterd)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	5,37	1,26	1,00	5,37	5,37	0,20	1,00	1,17	0,45	1,15	3,58
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	4,33	1,02	0,80	4,33	4,33	0,16	0,81	0,94	0,37	0,93	2,88
10	1 Gutegroschen Northern Germ	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	16,24	3,82	3,02	16,24	16,24	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	10,81
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,35	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,78	3,61	0,85	0,67	3,61	3,61	0,13	0,67	0,79	0,30	0,77	2,40
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	1,59	0,37	0,30	1,59	1,59	0,06	0,30	0,35	0,13	0,34	1,06
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		2,02	0,48	0,38	2,02	2,02	0,08	0,38	0,44	0,17	0,43	1,35
15	1 Centime Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49		0,24	0,19	1,00	1,00	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,1913	0,41	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	2,67	2,10	4,25		0,79	4,25	4,25	0,16	0,79	0,92	0,36	0,91	2,83
17	1 bajocco Vaticano	0,2424	0,52	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	3,38	2,66	5,39	1,27		5,39	5,39	0,20	1,01	1,17	0,45	1,15	3,59
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,24	0,19		1,00	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,24	0,19	1,00		0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,55	26,30	4,89	6,07	1,62	7,29	16,50	12,99	26,30	6,19	4,88	26,30	26,30		4,92	5,72	2,22	5,62	17,50
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	5,35	1,26	0,99	5,35	5,35	0,20		1,16	0,45	1,14	3,56
23	1 Russian kopeck	0,2069	0,45	4,60	0,86	1,06	0,28	1,27	2,89	2,27	4,60	1,08	0,85	4,60	4,60	0,17	0,86		0,39	0,98	3,06
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	11,85	2,79	2,20	11,85	11,85	0,44	2,22	2,58		2,53	7,89
25	1 skilling-courant Denmark	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,31	4,68	1,10	0,87	4,68	4,68	0,17	0,88	1,02	0,39		3,12
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,15	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,74	1,50	0,35	0,28	1,50	1,50	0,06	0,28	0,33	0,13	0,32	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	5,85	1,38	1,09	5,85	5,85	0,22	1,09	1,27	0,49	1,25	3,89
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,15	0,12	0,65	0,65	0,02	0,12	0,14	0,05	0,14	0,43
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	16,24	3,82	3,02	16,24	16,24	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	10,81
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	9,55	2,25	1,77	9,55	9,55	0,35	1,79	2,08	0,81	2,04	6,36

- (1) - Στο Βασίλειο της Ιταλίας (συνεπώς και στην Βενετία και Λομβαρδία) από 1.1.1808 εφαρμόστηκε η λίρα του Βασιλείου της Ιταλίας του Ναπολέοντα ίση με 1 Γαλλικό φράνκο. Συνεπώς όπου 1 Centime di Sardegna διάβαζε ή 1 Centesimo του βασιλείου της Ιταλίας ή 1 Γαλλικό centime. Στον πίνακα οι στήλες P & Q ενώθηκαν και απετέλεσαν την στήλη P-Q. Η δε γραμμή No 20 απορροφήθηκε από την No 19.
- (1) - In the Kingdom of Italy (hence also in Venice and Lombardy) from 1.1.1808 the pound of the Kingdom of Italy of Napoleon was applied and was equal to 1 French franc. Hence where 1 Centime di Sardegna, please read, or 1 Centesimo of the Kingdom of Italy or 1 French centime. In the table, the P & Q columns were combined to form the P-Q column. Line No. 20 was absorbed by No. 19.

s. n. currency	1809 A 1.1.1809 - 23.11.1809 ⁽¹⁾	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Γαζέτες Ιονικού Κράτους	Paras Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	skilling-courant Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Net	krCM	Gutegr	Kr Südh	Iov Γαζ	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Cent Tos	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	Sc Denn	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,0450	0,1913	0,2424	0,0450	0,0450	1,2123	0,2406	0,2069	0,5334	0,2106	0,0676
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	10,31	2,43	1,91	10,31	10,31	0,38	1,93	2,24	0,87	2,20	6,86
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,24	0,19	1,00	1,00	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
8	1 Groten Netherlands (Amsterd)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	5,37	1,26	1,00	5,37	5,37	0,20	1,00	1,17	0,45	1,15	3,58
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	4,33	1,02	0,80	4,33	4,33	0,16	0,81	0,94	0,37	0,93	2,88
10	1 Gutegroschen Northern Germ	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	16,24	3,82	3,02	16,24	16,24	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	10,81
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,35	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,78	3,61	0,85	0,67	3,61	3,61	0,13	0,67	0,79	0,30	0,77	2,40
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	1,59	0,37	0,30	1,59	1,59	0,06	0,30	0,35	0,13	0,34	1,06
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		2,02	0,48	0,38	2,02	2,02	0,08	0,38	0,44	0,17	0,43	1,35
15	1 Centime Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49		0,24	0,19	1,00	1,00	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,1913	0,41	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	2,67	2,10	4,25		0,79	4,25	4,25	0,16	0,79	0,92	0,36	0,91	2,83
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,52	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	3,38	2,66	5,39	1,27		5,39	5,39	0,20	1,01	1,17	0,45	1,15	3,59
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,24	0,19		1,00	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,24	0,19	1,00		0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	26,94	6,34	5,00	26,94	26,94		5,04	5,86	2,27	5,76	17,93
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	5,35	1,26	0,99	5,35	5,35	0,20		1,16	0,45	1,14	3,56
23	1 Russian kopeck	0,2069	0,45	4,60	0,86	1,06	0,28	1,27	2,89	2,27	4,60	1,08	0,85	4,60	4,60	0,17	0,86		0,39	0,98	3,06
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	11,85	2,79	2,20	11,85	11,85	0,44	2,22	2,58		2,53	7,89
25	1 skilling-courant Denmark	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,31	4,68	1,10	0,87	4,68	4,68	0,17	0,88	1,02	0,39		3,12
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,15	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,74	1,50	0,35	0,28	1,50	1,50	0,06	0,28	0,33	0,13	0,32	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	5,85	1,38	1,09	5,85	5,85	0,22	1,09	1,27	0,49	1,25	3,89
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,15	0,12	0,65	0,65	0,02	0,12	0,14	0,05	0,14	0,43
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	16,24	3,82	3,02	16,24	16,24	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	10,81
30	1 Schill. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	9,55	2,25	1,77	9,55	9,55	0,35	1,79	2,08	0,81	2,04	6,36

(1) - Στο διάστημα 24.11.1809-1816 οι Γάλλοι εφαρμόσαν στο Βατικανό το 1 Scudo (Romana) περίπου = 109 Sous, με ισοτιμία 5 cents français = 1 Sou = 0,92 bajocchi

(2) - Στο διάστημα από 24-11-1809-1815 οι Γάλλοι εφαρμόσαν στη Νεάπολη και στο τ. Βασίλειο των 2 Σικελιών το 1 Lira Italianaj = 100 Centesimi με αντιστοιχία 1 grano = 4,25 Centesimi.

(3) Στο Βατικανό και στη Νεάπολη και στο τ. Βασίλειο των 2 Σικελιών υπήρχαν παράλληλα τα παλιά νομίσματα.

(1) - In the period 24.11.1809-1816 the French applied to the Vatican the 1 Scudo (Romana) approximately = 109 Sous, with an exchange rate of 5 cents français = 1 Sou = 0.92 baj.

(2) - In the period from 24-11-1809-1815 The French applied in Naples and in the former Kingdom of 2 Sicilies the 1 Lira Italiana = 100 Centesimi with correspondence 1 grano = 4.25 Centesimi

(3).- In the Vatican and in Naples and in the former Kingdom of Two Sicilies co-existed with the older coins.

s. n. currency	1809 B 24.11.1809 - 31.12.1809	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Γαζέτα Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Centimes Vaticano	Craie Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	skilling-courant Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Nel	krCM	Gutegr	Kr Südh	Ion Γαζ	Par Tur	C/m Srd	Cent Na	Cent Vat	Cent Tos	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	Sc Denn	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450	1,2123	0,2406	0,2069	0,5334	0,2106	0,0676
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	0,38	1,93	2,24	0,87	2,20	6,86
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	0,20	1,00	1,17	0,45	1,15	3,58
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	0,16	0,81	0,94	0,37	0,93	2,88
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	10,81
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,35	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,78	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	0,13	0,67	0,79	0,30	0,77	2,40
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,06	0,30	0,35	0,13	0,34	1,06
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	0,08	0,38	0,44	0,17	0,43	1,35
15	1 Centime Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49		1,00	1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00		1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
17	1 Centime Vaticano	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00		1,00	1,00	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00		1,00	0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	0,24	0,19	1,00		0,04	0,19	0,22	0,08	0,21	0,67
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	26,94	26,94	26,94	26,94	26,94		5,04	5,86	2,27	5,76	17,93
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	5,35	5,35	5,35	5,35	5,35	0,20		1,16	0,45	1,14	3,56
23	1 Russian kopeck	0,2069	0,45	4,60	0,86	1,06	0,28	1,27	2,89	2,27	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	0,17	0,86		0,39	0,98	3,06
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	0,44	2,22	2,58		2,53	7,89
25	1 skilling-courant Denmark	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,31	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	0,17	0,88	1,02	0,39		3,12
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,15	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	0,06	0,28	0,33	0,13	0,32	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	0,22	1,09	1,27	0,49	1,25	3,89
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,02	0,12	0,14	0,05	0,14	0,43
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	0,60	3,04	3,53	1,37	3,47	10,81
30	1 Schill. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	9,55	9,55	9,55	9,55	9,55	0,35	1,79	2,08	0,81	2,04	6,36

(1) .- Στο διάστημα 24.11.1809-1816 οι Γάλλοι εφάρμοσαν στο Βατικανό το 1 Scudo (Romana) περίπου = 109 Sous, με ισοτιμία 5 centimes français = 1 Sou = 0,92 bajiocchI

(2) .- Στο διάστημα από 24-11-1809-1815 οι Γάλλοι εφάρμοσαν στη Νεάπολη και στο τ. Βασίλειο των 2 Σικελιών το 1 Lira Italiana = 100 Centesimi με αντιστοιχία 1 grano = 4,25 Centesimi.

(3) Στο Βατικανό και στη Νεάπολη και στο τ. Βασίλειο των 2 Σικελιών υπήρχαν παράλληλα τα παλιά νομίσματα.

1).- In the period 24.11.1809-1816 the French applied to the Vatican the 1 Scudo (Romana) approximately = 109 Sous, with an exchange rate of 5 centimes français = 1 Sou = 0.92 baj.

2).- In the period from 24-11-1809-1815 the French applied in Naples and in the former Kingdom of Two Sicilies the 1 Lira Italiana = 100 Centesimi with correspondence 1 grano = 4.25 entesimi.

3).- In the Vatican and in Naples and in the former Kingdom of Two Sicilies there were in circulation at the same time with the old coins.

s. n.	currency	1810	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Süth. Germ. - Southern Germany	Γαζέτες Ιονικού Κράτους	Paras Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Centimes Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skillings banco Swedish	skillings-courant Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Nel	krCM	Gutegr	Kr Süth	lov Paç	Par Tur	C'm Srd	Cent Naç	Cent Vat	Cent Tos	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	Sc Dem	Rap Zw	
	Silver content in gr		0.4640	0.0450	0.2418	0.1949	0.7308	0.1624	0.0717	0.0911	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	1.2123	0.2406	0.1799	0.5334	0.2106	0.0676	
6	1 pence G.B. or 1 d	0.4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	0,38	1,93	2,58	0,87	2,20	6,86	
7	1 Centime Français	0.0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0.2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	0,20	1,00	1,34	0,45	1,15	3,58	
9	1 KreuzerCM-Austrian	0.1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	0,93	2,88	
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0.7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	3,47	10,81	
11	1 Kreuzer Southern Germany	0.1624	0,35	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,78	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	0,13	0,67	0,90	0,30	0,77	2,40	
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0.0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,06	0,30	0,40	0,13	0,34	1,06	
14	1 Para Turkish	0.0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	0,08	0,38	0,51	0,17	0,43	1,35	
15	1 Centime Sardegna	0.0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49		1,00	1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
16	1 Grano - Regno di Napoli	0.0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00		1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
17	1 Centime Vaticano	0.0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00		1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
18	1 Centesimi Toscana	0.0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00		1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0.0450	0,05	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00	1,00		0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
21	1 Real de velon Spain	1.2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	26,94	26,94	26,94	26,94	26,94		5,04	6,74	2,27	5,76	17,93	
22	1 Cent USA	0.2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	5,35	5,35	5,35	5,35	5,35	0,20		1,34	0,45	1,14	3,56	
23	1 Russian kopeck	0.1799	0,39	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	2,51	1,98	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	0,15	0,75		0,34	0,85	2,66	
24	1 Skilling banco Swedish	0.5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	0,44	2,22	2,96		2,53	7,89	
25	1 skilling-courant Denmark	0.2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,31	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	0,17	0,88	1,17	0,39		3,12	
26	1 Rappen Switzerland	0.0676	0,15	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	0,06	0,28	0,38	0,13	0,32		
27	1 Skilling-specie Norway	0.2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	0,22	1,09	1,46	0,49	1,25	3,89	
28	1 Reis Portugal	0.0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,02	0,12	0,16	0,05	0,14	0,43	
29	1 Groschen Hannover & Brunswick	0.7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	3,47	10,81	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübeck	0.4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	9,55	9,55	9,55	9,55	9,55	0,35	1,79	2,13	0,81	2,04	6,36	

(1) Το 1810 άλλαξε το Ρωσικό ρούβλι σε περιεκτικότητα αργύρου. Είς το εξής ένα ρούβλι έχει (17,9907 grS).

(1) In 1810 the Russian ruble had its silver content changed. Henceforth one ruble has (17,9907 grS).

s. n.	currency	1811	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Γαζέτα Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Centimes Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skillings banco Swedish	skillings-courant Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Net	krCM	Gutegr	Kr Südh	Iov Faç	Par Tur	C/m Srd	Cent Na	Cent Va	Cent Tos	Cent Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	Sc Denn	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,2106	0,0676	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	0,38	1,93	2,58	0,87	2,20	6,86	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
8	1 Groten Netherlands (Amsterd)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	0,20	1,00	1,34	0,45	1,15	3,58	
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	0,93	2,88	
10	1 Gutegroschen Northern Germ	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	3,47	10,81	
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,35	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,78	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	0,13	0,67	0,90	0,30	0,77	2,40	
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,06	0,30	0,40	0,13	0,34	1,06	
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	0,08	0,38	0,51	0,17	0,43	1,35	
15	1 Centime Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49		1,00	1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00		1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
17	1 Centime Vaticano	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00		1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00		1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00	1,00		0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	26,94	26,94	26,94	26,94	26,94		5,04	6,74	2,27	5,76	17,93	
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	5,35	5,35	5,35	5,35	5,35	0,20		1,34	0,45	1,14	3,56	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,39	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	2,51	1,98	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	0,15	0,75		0,34	0,85	2,66	
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	0,44	2,22	2,96		2,53	7,89	
25	1 skilling-courant Denmark	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,31	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	0,17	0,88	1,17	0,39		3,12	
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,15	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	0,06	0,28	0,38	0,13	0,32		
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	0,22	1,09	1,46	0,49	1,25	3,89	
28	1 Rels Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,02	0,12	0,16	0,05	0,14	0,43	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	3,47	10,81	
30	1 Schll. courant Hamb & Lübeck	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	9,55	9,55	9,55	9,55	9,55	0,35	1,79	2,13	0,81	2,04	6,36	

s. n.	currency	1812	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Süth. Germ. - Southern Germany	Γαζέτα Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Centimes Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	skilling-courant Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Nel	krCM	Gutegr	Kr Süth	lov Paç	Par Tur	C/m Srd	Cent Naç	Cent Vat	Cent Tos	Cent Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	Se Denm	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,2106	0,0676	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	0,38	1,93	2,58	0,87	2,20	6,86	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
8	1 Groten Netherlands (Amsterd)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	0,20	1,00	1,34	0,45	1,15	3,58	
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	0,93	2,88	
10	1 Gutegroschen Northern Germ	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	3,47	10,81	
11	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81	1,00	0,27		2,72	2,14	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	0,93	2,88	
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,06	0,30	0,40	0,13	0,34	1,06	
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	0,08	0,38	0,51	0,17	0,43	1,35	
15	1 Centime Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49		1,00	1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00		1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
17	1 Centime Vaticano	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00		1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00		1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00	1,00		0,04	0,19	0,25	0,08	0,21	0,67	
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	26,94	26,94	26,94	26,94	26,94		5,04	6,74	2,27	5,76	17,93	
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	5,35	5,35	5,35	5,35	5,35	0,20		1,34	0,45	1,14	3,56	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,39	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	2,51	1,98	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	0,15	0,75		0,34	0,85	2,66	
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	0,44	2,22	2,96		2,53	7,89	
25	1 skilling-courant Denmark	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,31	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	0,17	0,88	1,17	0,39		3,12	
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,15	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	0,06	0,28	0,38	0,13	0,32		
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	0,22	1,09	1,46	0,49	1,25	3,89	
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,02	0,12	0,16	0,05	0,14	0,43	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	3,47	10,81	
30	1 Schll. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	9,55	9,55	9,55	9,55	9,55	0,35	1,79	2,13	0,81	2,04	6,36	

s. n. currency	1813	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Γαζέτες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Centimes Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Nel	krCM	Gutegr	Kr Südh	Iov Γαζ	Par Tur	C/m Srd	Cent Na	Cent Val	Cent Tos	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0676
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	0,38	1,93	2,58	0,87	3,53	6,86
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	0,20	1,00	1,34	0,45	1,84	3,58
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
11	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81	1,00	0,27		2,72	2,14	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,06	0,30	0,40	0,13	0,54	1,06
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	0,08	0,38	0,51	0,17	0,69	1,35
15	1 Centime Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49		1,00	1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00		1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
17	1 Centime Vaticano	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00		1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00		1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00	1,00		0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	26,94	26,94	26,94	26,94	26,94		5,04	6,74	2,27	9,21	17,93
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	5,35	5,35	5,35	5,35	5,35	0,20		1,34	0,45	1,83	3,56
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,39	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	2,51	1,98	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	0,15	0,75		0,34	1,37	2,66
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	0,44	2,22	2,96		4,05	7,89
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,18	0,81	1,84	1,44	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	0,11	0,55	0,73	0,25		1,95
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,15	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	0,06	0,28	0,38	0,13	0,51	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	0,22	1,09	1,46	0,49	2,00	3,89
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,02	0,12	0,16	0,05	0,22	0,43
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
30	1 Schill. couranti Hamb & Lübeck	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	9,55	9,55	9,55	9,55	9,55	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,36

(1) Στη Δανία το τρέχον νόμισμα άλλαξε το 1 skilling-courant Denmark μετατράπηκε σε Rigsbankskillings Denmark (rbs) με περιεκτικότητα σε άργυρο (0,1316 grS).

(1) In Denmark the current currency was changed to 1 skilling-courant Denmark converted to Rigsbankskillings Denmark (rbs) with a silver content (0.1316 grS).

s. n.	currency	1814 A 1.1.1814-25.4.1814 ⁽¹⁾	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Γαζέτα Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Centimes Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency			d	Cent Fr	Grot Net	krCM	Gutegr	Kr Südh	Iov Γαζ	Par Tur	C/m Srd	Cent Na	Cent Vat	Cent Tos	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr																					
				0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0676
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640			10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	0,38	1,93	2,58	0,87	3,53	6,86
7	1 Centime Français	0,0450	0,10			0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,52	5,37			1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	0,20	1,00	1,34	0,45	1,84	3,58
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81			0,27	1,20	2,72	2,14	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75			4,50	10,19	8,02	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
11	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81	1,00	0,27			2,72	2,14	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44			0,79	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,06	0,30	0,40	0,13	0,54	1,06
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27			2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	0,08	0,38	0,51	0,17	0,69	1,35
15	1 Centime Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49			1,00	1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00			1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
17	1 Centime Vaticano	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00			1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00			1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00	1,00			0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	26,94	26,94	26,94	26,94	26,94	26,94		5,04	6,74	2,27	9,21	17,93
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	5,35	5,35	5,35	5,35	5,35	5,35	0,20		1,34	0,45	1,83	3,56
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,39	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	2,51	1,98	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	0,15	0,75		0,34	1,37	2,66
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	0,44	2,22	2,96		4,05	7,89
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,18	0,81	1,84	1,44	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	0,11	0,55	0,73	0,25		1,95
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,15	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	0,06	0,28	0,38	0,13	0,51	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	0,22	1,09	1,46	0,49	2,00	3,89
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,02	0,12	0,16	0,05	0,22	0,43
29	1 Groschen Hannover & Brunswick	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
30	1 Schil. courant Hamb & Lübeck	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	9,55	9,55	9,55	9,55	9,55	9,55	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,36

- (1) .- Στις 26 Απριλίου 1814 διαλύθηκε το Βασίλειο της Ιταλίας και άλλαξε μορφή και όνομα. Στη θέση του δημιουργήθηκε το Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας.
Στις 30 Μαΐου 1814 υπογράφηκε η Συνθήκη του Παρισιού (1814) , όπου δημιουργήθηκε και επισήμως το Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας αποτελώντας μία από τις συστατικές χώρες της Αυστριακής Αυτοκρατορίας. - Έως την 1.11.1823 εξακολουθούν να κυκλοφορούν τα νομίσματα του διαλυθέντος Βασιλείου.
- (2) .- Την 13.7.1814 η Ιονική γαζέτα ορίστηκε, επισήμως, είναι ίση με ένα παρά. Παρ όλα αυτά αυτό δεν εφαρμόστηκε ποτέ στις συναλλαγές.
- (1) .- On April 26, 1814 the Kingdom of Italy was dissolved and changed form and name. In his place was created the Kingdom of Lombardy-Venice
On May 30, 1814, the Treaty of Paris (1814) was signed, where the Kingdom of Lombardy-Venice was officially created, constituting one of the constituent countries of the Austrian Empire. - Until 1.11.1823 the coins of the dissolved Kingdom are still in circulation.
- (2) .- On 13.7.1814 the Ionian Gazette was officially defined to be equal to one para. Nevertheless, this was never applied to transactions.

s. n. currency	1814 B 26.4.1814-31.12.1814 ⁽¹⁾	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Γαζέτες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Centimes Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Nel	krCM	Gutegr	Kr Süth	Iov Γαζ	Par Tur	C'm Srd	Cent Na	Cent Vat	Cent Tos	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0676
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,09	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	0,38	1,93	2,58	0,87	3,53	6,86
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,65	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	0,20	1,00	1,34	0,45	1,84	3,58
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,14	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,02	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,35	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,78	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	0,13	0,67	0,90	0,30	1,23	2,40
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,79	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,06	0,30	0,40	0,13	0,54	1,06
14	1 Para Turkish	0,0911	0,20	2,02	0,38	0,47	0,12	0,56	1,27		2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	0,08	0,38	0,51	0,17	0,69	1,35
15	1 Centime Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49		1,00	1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00		1,00	1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
17	1 Centime Vaticano	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00		1,00	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
18	1 Centesimi Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00		1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,49	1,00	1,00	1,00	1,00		0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,31	26,94	26,94	26,94	26,94	26,94		5,04	6,74	2,27	9,21	17,93
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,64	5,35	5,35	5,35	5,35	5,35	0,20		1,34	0,45	1,83	3,56
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,39	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	2,51	1,98	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	0,15	0,75		0,34	1,37	2,66
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,86	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	0,44	2,22	2,96		4,05	7,89
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,18	0,81	1,84	1,44	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	0,11	0,55	0,73	0,25		1,95
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,15	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	0,06	0,28	0,38	0,13	0,51	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,89	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	0,22	1,09	1,46	0,49	2,00	3,89
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,02	0,12	0,16	0,05	0,22	0,43
29	1 Groschen Hannover & Brunswick	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,02	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
30	1 Schil. courant Hamb & Lübeck	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,72	9,55	9,55	9,55	9,55	9,55	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,36

(1) - Στις 26 Απριλίου 1814 διαλύθηκε το Βασίλειο της Ιταλίας και άλλαξε μορφή και όνομα. Στη θέση του δημιουργήθηκε το Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας.

Στις 30 Μαΐου 1814 υπογράφηκε η Συνθήκη του Παρισιού (1814), όπου δημιουργήθηκε και επισήμως το Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας αποτελώντας μία από τις συστατικές χώρες της Αυστριακής Αυτοκρατορίας. - Έως την 1.11.1823 εξακολουθούν να κυκλοφορούν τα νομίσματα του διαλυθέντος Βασιλείου.

(2) - Την 13.7.1814 η Ιονική γαζέτα ορίστηκε να είναι ίση με ένα παρά. Παρ' όλα αυτά αυτό δεν εφαρμόστηκε ποτέ στις συναλλαγές.

(1) - On April 26, 1814 the Kingdom of Italy was dissolved and changed its form and name. In his place was created the Kingdom of Lombardy-Venice.

On May 30, 1814, the Treaty of Paris (1814) was signed, where the Kingdom of Lombardy-Venice was officially created, constituting one of the constituent countries of the Austrian Empire. - Until 1.11.1823 the coins of the dissolved Kingdom are still in circulation

(2) - On 13.7.1814 the Ionian Gazette was set to be equal to one para. Nevertheless, this was never applied to transactions.

s. n. currency	1815	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Γαζέτες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centimes di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Centimes Vaticano	Crazia Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Nel	krCM	Gutegr	Kr Südh	Ion Γαζ	Par Tur	C/m Srd	grani	Cent Val	Crazie	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0898	0,0450	0,1912	0,0450	0,3152	0,0450	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0676
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,17	10,31	2,43	10,31	1,47	10,31	0,38	1,93	2,58	0,87	3,53	6,86
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,50	1,00	0,24	1,00	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,69	5,37	1,26	5,37	0,77	5,37	0,20	1,00	1,34	0,45	1,84	3,58
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,17	4,33	1,02	4,33	0,62	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,14	16,24	3,82	16,24	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,35	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,81	3,61	0,85	3,61	0,52	3,61	0,13	0,67	0,90	0,30	1,23	2,40
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,80	1,59	0,38	1,59	0,23	1,59	0,06	0,30	0,40	0,13	0,54	1,06
14	1 Para Turkish	0,0898	0,19	2,00	0,37	0,46	0,12	0,55	1,25		2,00	0,47	2,00	0,28	2,00	0,07	0,37	0,50	0,17	0,68	1,33
15	1 Centime Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,50		0,24	1,00	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,1912	0,41	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	2,67	2,13	4,25		4,25	0,61	4,25	0,16	0,79	1,06	0,36	1,45	2,83
17	1 Centime Vaticano	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,50	1,00	0,24		0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,68	7,00	1,30	1,62	0,43	1,94	4,40	3,51	7,00	1,65	7,00		7,00	0,26	1,31	1,75	0,59	2,40	4,66
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,50	1,00	0,24	1,00	0,14		0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,50	26,94	6,34	26,94	3,85	26,94		5,04	6,74	2,27	9,21	17,93
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,68	5,35	1,26	5,35	0,76	5,35	0,20		1,34	0,45	1,83	3,56
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,39	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	2,51	2,00	4,00	0,94	4,00	0,57	4,00	0,15	0,75		0,34	1,37	2,66
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,94	11,85	2,79	11,85	1,69	11,85	0,44	2,22	2,96		4,05	7,89
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,18	0,81	1,84	1,47	2,92	0,69	2,92	0,42	2,92	0,11	0,55	0,73	0,25		1,95
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,15	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,75	1,50	0,35	1,50	0,21	1,50	0,06	0,28	0,38	0,13	0,51	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2633	0,57	5,85	1,09	1,35	0,36	1,62	3,67	2,93	5,85	1,38	5,85	0,84	5,85	0,22	1,09	1,46	0,49	2,00	3,89
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,15	0,65	0,09	0,65	0,02	0,12	0,16	0,05	0,22	0,43
29	1 Groschen Hannover & Brunswick	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,14	16,24	3,82	16,24	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
30	1 Schill. courant Hamb & Lübeck	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,78	9,55	2,25	9,55	1,36	9,55	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,36

(1) .- Την 9.6.1815 στη Φλωρεντία & στο επανιδρυθέν Μεγάλο Δουκάτο της Τοσκάνης επέστρεψαν στα προ του 1800 νομίσματα. 1 Lira di Toscana = 12 Crazie

(2) .- Το 1815 επανιδρύθηκαν το Βασίλειο της Νεαπόλεως και το Βασίλειο της Σικελίας από το Συνέδριο της Βιέννης. Τον Δεκέμβριο του 1816 τα δύο Βασίλεια ενώθηκαν με νόμισμα το προ του 1809.

(3) .- Η περιεκτικότητα σε άργυρο του Τουρκικού παρά υπολογίζεται σε (0,08980 grS).

(1) .- On 9.6.1815 in Florence and the reinstated Grand Duchy of Tuscany returned to the pre-1800 coins, 1 Lira di Toscana = 12 Crazie.

(2) .- In 1815 at the Vienna Congress the Kingdom of Naples and the Kingdom of Sicily were reinstated. In December 1816 the two Kingdoms were unified returning to the coin used prior to 1809.

(3) .- The silver content of Turkey Para is estimated to be (0,08980 grS).

s. n. currency	1816	Silver content in gr	Pennies G.B.or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM – Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Γαζέτες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Grani del Regno di Napoli	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	d	Cent Fr	Grot Nel	krCM	Gutegro	Kr Süth	Iov Γαζ	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4640	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0898	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0450	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0676
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4640		10,31	1,92	2,38	0,63	2,86	6,47	5,17	10,31	2,43	1,91	1,47	10,31	0,38	1,93	2,58	0,87	3,53	6,86
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,50	1,00	0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,52	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,69	5,37	1,26	1,00	0,77	5,37	0,20	1,00	1,34	0,45	1,84	3,58
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,42	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,17	4,33	1,02	0,80	0,62	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,14	16,24	3,82	3,01	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,35	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,81	3,61	0,85	0,67	0,52	3,61	0,13	0,67	0,90	0,30	1,23	2,40
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,80	1,59	0,38	0,30	0,23	1,59	0,06	0,30	0,40	0,13	0,54	1,06
14	1 Para Turkish	0,0898	0,19	2,00	0,37	0,46	0,12	0,55	1,25		2,00	0,47	0,37	0,28	2,00	0,07	0,37	0,50	0,17	0,68	1,33
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,50		0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno di Napoli	0,1912	0,41	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	2,67	2,13	4,25		0,79	0,61	4,25	0,16	0,79	1,06	0,36	1,45	2,83
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,52	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	3,38	2,70	5,39	1,27		0,77	5,39	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,68	7,00	1,30	1,62	0,43	1,94	4,40	3,51	7,00	1,65	1,30		7,00	0,26	1,31	1,75	0,59	2,40	4,66
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,50	1,00	0,24	0,19	0,14		0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,61	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,50	26,94	6,34	5,00	3,85	26,94		5,04	6,74	2,27	9,21	17,93
22	1 Cent USA	0,2406	0,52	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,68	5,35	1,26	0,99	0,76	5,35	0,20		1,34	0,45	1,83	3,56
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,39	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	2,51	2,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,00	0,15	0,75		0,34	1,37	2,66
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,15	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,94	11,85	2,79	2,20	1,69	11,85	0,44	2,22	2,96		4,05	7,89
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,18	0,81	1,84	1,47	2,92	0,69	0,54	0,42	2,92	0,11	0,55	0,73	0,25		1,95
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,15	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,75	1,50	0,35	0,28	0,21	1,50	0,06	0,28	0,38	0,13	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,35	4,68	1,10	0,87	0,67	4,68	0,17	0,88	1,17	0,39	1,60	3,12
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,15	0,12	0,09	0,65	0,02	0,12	0,16	0,05	0,22	0,43
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,58	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,14	16,24	3,82	3,01	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
30	1 Schll. courant Hamb & Lübeck	0,4297	0,93	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,78	9,55	2,25	1,77	1,36	9,55	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,36

(1) - Το 1816 Στο Τορίνο και στο μετέπειτα Βασίλειο της Σαρδηνίας το γαλλικό Φράγκο καθιερώθηκε στη θέση του ήρθε η Lira italiana = 1 Franc français = 100 Centesimi

Ταυτόχρονα υπάρχει η Lira Piemont = 20 Soldi Piemont = 118,5 Centimes français. 1 Lira Piemont = 1,185 Lira italiana. Άρα 1 Soldi Piemont = 5,9 Centesimi

(2) - Από το 1816 στην Ολλανδία εισήχθη το δεκαδικό σύστημα. Ισχύει 1 Gulden (Amsterdam) = 100 Cent Amsterdam. 1 Cent (Amsterdam) = (0,0961 grS).

Η ανωτέρω τροποποίηση διατάχθηκε να εφαρμοστεί στην Ταχυδρομική Υπηρεσία από την 1.1.1827.

(3) - Στη Νορβηγία εισήχθη το 1 Skilling species courant = (0,2106 grS)

(4) - Στο Βατικανό επανήλθαν τα παλαιά νομίσματα

(5) - Στην Αγγλία ορίζεται η Στερλίνα = (113,472 grS = 7,3216 grG)

(6) - Τον Δεκέμβριο του 1816 το Βασίλειο της Νεαπόλεως (Regno di Napoli) και το Βασίλειο της Σικελίας (Regno di Sicilia) ενώθηκαν και συναπετέλεσαν το Βασίλειο των Δύο Σικελιών (Regno delle due Sicilie).

For the English text see page 231

s. n. currency	1817	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Γαζέτα Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Ne	krCM	Gutegr	Kr Südh	Iov Γαζ	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Craze	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0898	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0450	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0676
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	1,96	2,43	0,65	2,91	6,59	5,27	10,51	2,47	1,95	1,50	10,51	0,39	1,97	2,63	0,89	3,59	6,99
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,50	1,00	0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
8	1 Groten Netherlands (Amsterd)	0,2418	0,51	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,69	5,37	1,26	1,00	0,77	5,37	0,20	1,00	1,34	0,45	1,84	3,58
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,17	4,33	1,02	0,80	0,62	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88
10	1 Gutegroschen Northern Germ	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,14	16,24	3,82	3,01	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,81	3,61	0,85	0,67	0,52	3,61	0,13	0,67	0,90	0,30	1,23	2,40
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,80	1,59	0,38	0,30	0,23	1,59	0,06	0,30	0,40	0,13	0,54	1,06
14	1 Para Turkish	0,0898	0,19	2,00	0,37	0,46	0,12	0,55	1,25		2,00	0,47	0,37	0,28	2,00	0,07	0,37	0,50	0,17	0,68	1,33
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,50		0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	2,67	2,13	4,25		0,79	0,61	4,25	0,16	0,79	1,06	0,36	1,45	2,83
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	3,38	2,70	5,39	1,27		0,77	5,39	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	1,30	1,62	0,43	1,94	4,40	3,51	7,00	1,65	1,30		7,00	0,26	1,31	1,75	0,59	2,40	4,66
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,50	1,00	0,24	0,19	0,14		0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,50	26,94	6,34	5,00	3,85	26,94		5,04	6,74	2,27	9,21	17,93
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,68	5,35	1,26	0,99	0,76	5,35	0,20		1,34	0,45	1,83	3,56
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	2,51	2,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,00	0,15	0,75		0,34	1,37	2,66
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,13	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,94	11,85	2,79	2,20	1,69	11,85	0,44	2,22	2,96		4,05	7,89
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,18	0,81	1,84	1,47	2,92	0,69	0,54	0,42	2,92	0,11	0,55	0,73	0,25		1,95
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,14	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,75	1,50	0,35	0,28	0,21	1,50	0,06	0,28	0,38	0,13	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,35	4,68	1,10	0,87	0,67	4,68	0,17	0,88	1,17	0,39	1,60	3,12
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,15	0,12	0,09	0,65	0,02	0,12	0,16	0,05	0,22	0,43
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,14	16,24	3,82	3,01	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,78	9,55	2,25	1,77	1,36	9,55	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,36

(1) .- Στην Αγγλία άλλαξε η περιεκτικότητα του d σε άργυρο. Εις το εξής 1 d = (0,4728 grS).

(2) .- Τον Δεκέμβριο του 1816 το Βασίλειο της Νεαπόλεως (Regno di Napoli) και το Βασίλειο της Σικελίας (Regno di Sicilia) ενώθηκαν και συναπέτελεσαν το Βασίλειο των Δύο Σικελιών (Regno delle due Sicilie).

(1) .- In England the silver content of d changed. Hereinafter 1 d = (0,4728 grS).

(2) .- In December 1816 the Kingdom of Naples (Regno di Napoli) and the Kingdom of Sicily (Regno di Sicilia) were united and constituted the Kingdom of Two Sicilies (Regno delle due Sicilie).

s. n.	currency	1818	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Γαζέτα Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Nel	krCM	Gutegr	Kr Südh	Iov Γαζ	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0898	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0450	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0676	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	1,96	2,43	0,65	2,91	6,59	5,27	10,51	2,47	1,95	1,50	10,51	0,39	1,97	2,63	0,89	3,59	6,99	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,50	1,00	0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67	
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,51	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	2,69	5,37	1,26	1,00	0,77	5,37	0,20	1,00	1,34	0,45	1,84	3,58	
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	2,17	4,33	1,02	0,80	0,62	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88	
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	8,14	16,24	3,82	3,01	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81	
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	1,81	3,61	0,85	0,67	0,52	3,61	0,13	0,67	0,90	0,30	1,23	2,40	
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		0,80	1,59	0,38	0,30	0,23	1,59	0,06	0,30	0,40	0,13	0,54	1,06	
14	1 Para Turkish	0,0898	0,19	2,00	0,37	0,46	0,12	0,55	1,25		2,00	0,47	0,37	0,28	2,00	0,07	0,37	0,50	0,17	0,68	1,33	
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,50		0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67	
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	2,67	2,13	4,25		0,79	0,61	4,25	0,16	0,79	1,06	0,36	1,45	2,83	
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	3,38	2,70	5,39	1,27		0,77	5,39	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59	
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	1,30	1,62	0,43	1,94	4,40	3,51	7,00	1,65	1,30		7,00	0,26	1,31	1,75	0,59	2,40	4,66	
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	0,50	1,00	0,24	0,19	0,14		0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67	
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	13,50	26,94	6,34	5,00	3,85	26,94		5,04	6,74	2,27	9,21	17,93	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	2,68	5,35	1,26	0,99	0,76	5,35	0,20		1,34	0,45	1,83	3,56	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	2,51	2,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,00	0,15	0,75		0,34	1,37	2,66	
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,13	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	5,94	11,85	2,79	2,20	1,69	11,85	0,44	2,22	2,96		4,05	7,89	
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,18	0,81	1,84	1,47	2,92	0,69	0,54	0,42	2,92	0,11	0,55	0,73	0,25		1,95	
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,14	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	0,75	1,50	0,35	0,28	0,21	1,50	0,06	0,28	0,38	0,13	0,51		
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	2,35	4,68	1,10	0,87	0,67	4,68	0,17	0,88	1,17	0,39	1,60	3,12	
28	1 Rels Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,32	0,65	0,15	0,12	0,09	0,65	0,02	0,12	0,16	0,05	0,22	0,43	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	8,14	16,24	3,82	3,01	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81	
30	1 Scht. courant Hamb & Lübeck	0,4297	0,91	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	4,78	9,55	2,25	1,77	1,36	9,55	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,36	

(1). - Από 28.10.1818 γεννήθηκε ο Ιονικός Οβολός με επίσημη καθιέρωση από την 30.6.1820

(1). - From 28.10.1818 the Ionian Obolos came into being with official introduction from 30.6.1820

s. n.	currency	1819	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Γαζέτες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Net	krCM	Gutegr	Kr Südh	Iov Γαζ	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0911	0,0898	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0403	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0676	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	1,96	2,43	0,65	2,91	6,59	11,35	10,51	5,33	1,95	1,50	10,51	0,84	1,97	2,63	0,89	3,59	6,99	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	1,06	1,00	0,50	0,19	0,14	1,00	0,08	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67	
8	1 Groten Netherlands (Amsterd)	0,2418	0,51	5,37		1,24	0,33	1,49	3,37	5,70	5,37	2,67	1,00	0,77	5,37	0,42	1,00	1,34	0,45	1,84	3,58	
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	0,81		0,27	1,20	2,72	4,59	4,33	2,16	0,80	0,62	4,33	0,34	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88	
10	1 Gutegroschen Northern Germ	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75		4,50	10,19	17,21	16,24	8,08	3,01	2,32	16,24	1,28	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81	
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	0,67	0,83	0,22		2,26	3,83	3,61	1,80	0,67	0,52	3,61	0,28	0,67	0,90	0,30	1,23	2,40	
13	1 Γαζέτα Ιονικού κράτους	0,0717	0,15	1,59	0,30	0,37	0,10	0,44		1,69	1,59	0,79	0,30	0,23	1,59	0,13	0,30	0,40	0,13	0,54	1,06	
14	1 Para Turkish	0,0898	0,19	2,00	0,37	0,46	0,12	0,55	1,25		2,00	0,99	0,37	0,28	2,00	0,16	0,37	0,50	0,17	0,68	1,33	
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	1,06		0,50	0,19	0,14	1,00	0,08	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67	
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	2,67	4,50	4,25		0,79	0,61	4,25	0,33	0,79	1,06	0,36	1,45	2,83	
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	3,38	5,71	5,39	2,68		0,77	5,39	0,42	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59	
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	1,30	1,62	0,43	1,94	4,40	7,42	7,00	3,49	1,30		7,00	0,55	1,31	1,75	0,59	2,40	4,66	
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,63	1,06	1,00	0,50	0,19	0,14		0,08	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67	
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	16,91	28,55	26,94	13,41	5,00	3,85	26,94		5,04	6,74	2,27	9,21	17,93	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	3,36	5,67	5,35	2,66	0,99	0,76	5,35	0,42		1,34	0,45	1,83	3,56	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	2,51	4,24	4,00	1,99	0,74	0,57	4,00	0,31	0,75		0,34	1,37	2,66	
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,13	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	7,44	12,56	11,85	5,90	2,20	1,69	11,85	0,93	2,22	2,96		4,05	7,89	
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,18	0,81	1,84	3,10	2,92	1,46	0,54	0,42	2,92	0,23	0,55	0,73	0,25		1,95	
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,14	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,94	1,59	1,50	0,75	0,28	0,21	1,50	0,12	0,28	0,38	0,13	0,51		
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	2,94	4,96	4,68	2,33	0,87	0,67	4,68	0,37	0,88	1,17	0,39	1,60	3,12	
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,41	0,69	0,65	0,32	0,12	0,09	0,65	0,05	0,12	0,16	0,05	0,22	0,43	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	10,19	17,21	16,24	8,08	3,01	2,32	16,24	1,28	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	5,99	10,12	9,55	4,75	1,77	1,36	9,55	0,75	1,79	2,13	0,81	3,26	6,36	

s. n.	currency	1820	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Οβολός Ιονικός Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazia Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Nel	krCM	Gutegr	Kr Südh	Iov Obo	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazia	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,2425	0,0898	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0450	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0676	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	1,96	2,43	0,65	2,91	1,95	5,27	10,51	2,47	1,95	1,50	10,51	0,39	1,97	2,63	0,89	3,59	6,99	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,50	1,00	0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67	
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,51	5,37		1,24	0,33	1,49	1,00	2,69	5,37	1,26	1,00	0,77	5,37	0,20	1,00	1,34	0,45	1,84	3,58	
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	0,81		0,27	1,20	0,80	2,17	4,33	1,02	0,80	0,62	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88	
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75		4,50	3,01	8,14	16,24	3,82	3,01	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81	
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	0,67	0,83	0,22		0,67	1,81	3,61	0,85	0,67	0,52	3,61	0,13	0,67	0,90	0,30	1,23	2,40	
13	1 Ιονικός οβολός	0,2425	0,51	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49		2,70	5,39	1,27	1,00	0,77	5,39	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59	
14	1 Para Turkish	0,0898	0,19	2,00	0,37	0,46	0,12	0,55	0,37		2,00	0,47	0,37	0,28	2,00	0,07	0,37	0,50	0,17	0,68	1,33	
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,50		0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67	
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	0,79	2,13	4,25		0,79	0,61	4,25	0,16	0,79	1,06	0,36	1,45	2,83	
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	1,00	2,70	5,39	1,27		0,77	5,39	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59	
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	1,30	1,62	0,43	1,94	1,30	3,51	7,00	1,65	1,30		7,00	0,26	1,31	1,75	0,59	2,40	4,66	
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,50	1,00	0,24	0,19	0,14		0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67	
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	5,00	13,50	26,94	6,34	5,00	3,85	26,94		5,04	6,74	2,27	9,21	17,93	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	0,99	2,68	5,35	1,26	0,99	0,76	5,35	0,20		1,34	0,45	1,83	3,56	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	0,74	2,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,00	0,15	0,75		0,34	1,37	2,66	
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,13	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	2,20	5,94	11,85	2,79	2,20	1,69	11,85	0,44	2,22	2,96		4,05	7,89	
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,18	0,81	0,54	1,47	2,92	0,69	0,54	0,42	2,92	0,11	0,55	0,73	0,25		1,95	
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,14	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,28	0,75	1,50	0,35	0,28	0,21	1,50	0,06	0,28	0,38	0,13	0,51		
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	0,87	2,35	4,68	1,10	0,87	0,67	4,68	0,17	0,88	1,17	0,39	1,60	3,12	
28	1 Reis Portugal	0,0281	0,06	0,62	0,12	0,14	0,04	0,17	0,12	0,31	0,62	0,15	0,12	0,09	0,62	0,02	0,12	0,16	0,05	0,21	0,41	
29	1 Groschen Hannover & Brunswick	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	3,01	8,14	16,24	3,82	3,01	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübeck	0,4297	0,91	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	1,77	4,78	9,55	2,25	1,77	1,36	9,55	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,36	

(1).- Από 28.10.1818 γεννήθηκε ο Ιονικός Οβολός με επίσημη καθιέρωση από την 30.6.1820 με περιεκτικότητα σε άργυρο: 1 οβολός = 0,2425 grS

(1) .- From 28.10.1818 the Ionian Obolos was "born" with official introduction from 30.6.1820 with silver content: 1 obolos = (0.2425 grS).

s. n. currency	1821	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Οβολοί Ιονικοί Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Ne	krCM	Gutegr	Kr Südh	Iov Obo	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	1,6240	0,2425	0,0606	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0450	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0676
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	1,96	2,43	0,65	2,91	1,95	7,80	10,51	2,47	1,95	1,50	10,51	0,39	1,97	2,63	0,89	3,59	6,99
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,74	1,00	0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,51	5,37		1,24	0,33	1,49	1,00	3,99	5,37	1,26	1,00	0,77	5,37	0,20	1,00	1,34	0,45	1,84	3,58
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	0,81		0,27	1,20	0,80	3,22	4,33	1,02	0,80	0,62	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75		4,50	3,01	12,06	16,24	3,82	3,01	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	0,67	0,83	0,22		0,67	2,68	3,61	0,85	0,67	0,52	3,61	0,13	0,67	0,90	0,30	1,23	2,40
13	1 Ιονικός οβολός	0,2425	0,51	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49		4,00	5,39	1,27	1,00	0,77	5,39	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59
14	1 Para Turkish	0,0606	0,13	1,35	0,25	0,31	0,08	0,37	0,25		1,35	0,32	0,25	0,19	1,35	0,05	0,25	0,34	0,11	0,46	0,90
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,74		0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	0,79	3,15	4,25		0,79	0,61	4,25	0,16	0,79	1,06	0,36	1,45	2,83
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	1,00	4,00	5,39	1,27		0,77	5,39	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	1,30	1,62	0,43	1,94	1,30	5,20	7,00	1,65	1,30		7,00	0,26	1,31	1,75	0,59	2,40	4,66
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,74	1,00	0,24	0,19	0,14		0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	5,00	20,00	26,94	6,34	5,00	3,85	26,94		5,04	6,74	2,27	9,21	17,93
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	0,99	3,97	5,35	1,26	0,99	0,76	5,35	0,20		1,34	0,45	1,83	3,56
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	0,74	2,97	4,00	0,94	0,74	0,57	4,00	0,15	0,75		0,34	1,37	2,66
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,13	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	2,20	8,80	11,85	2,79	2,20	1,69	11,85	0,44	2,22	2,96		4,05	7,89
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,18	0,81	0,54	2,17	2,92	0,69	0,54	0,42	2,92	0,11	0,55	0,73	0,25		1,95
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,14	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,28	1,12	1,50	0,35	0,28	0,21	1,50	0,06	0,28	0,38	0,13	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	0,87	3,47	4,68	1,10	0,87	0,67	4,68	0,17	0,88	1,17	0,39	1,60	3,12
28	1 Reis Portugal	0,0291	0,06	0,65	0,12	0,15	0,04	0,18	0,12	0,48	0,65	0,15	0,12	0,09	0,65	0,02	0,12	0,16	0,05	0,22	0,43
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	3,01	12,06	16,24	3,82	3,01	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4297	0,91	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	1,77	7,09	9,55	2,25	1,77	1,36	9,55	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,36

(1) .- Την 12.5.1821 κυκλοφόρησε το Ιονικό λεπτό = 0,25 του οβολού

(2) .- Η περιεκτικότητα σε άργυρο του Τουρκικού παρά υπολογίζεται σε (0,06061 grS).

(1) .- On 12.5.1821 the Ionian minute = 0,25 of Obolos was released

(2) .- The silver content of Turkish Para than is estimated at (0.06061 grS) .

s. n. currency	1822	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Οβολός Ιονικός Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Ne	krCM	Gutegr	Kr Südh	lov Obo	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,2425	0,0606	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0450	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0676
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	1,96	2,43	0,65	2,91	1,95	7,80	10,51	2,47	1,95	1,50	10,51	0,39	1,97	2,63	0,89	3,59	6,99
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,74	1,00	0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,51	5,37		1,24	0,33	1,49	1,00	3,99	5,37	1,26	1,00	0,77	5,37	0,20	1,00	1,34	0,45	1,84	3,58
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	0,81		0,27	1,20	0,80	3,22	4,33	1,02	0,80	0,62	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75		4,50	3,01	12,06	16,24	3,82	3,01	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	0,67	0,83	0,22		0,67	2,68	3,61	0,85	0,67	0,52	3,61	0,13	0,67	0,90	0,30	1,23	2,40
13	1 Ιονικός οβολός	0,2425	0,51	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49		4,00	5,39	1,27	1,00	0,77	5,39	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59
14	1 Para Turkish	0,0606	0,13	1,35	0,25	0,31	0,08	0,37	0,25		1,35	0,32	0,25	0,19	1,35	0,05	0,25	0,34	0,11	0,46	0,90
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,74		0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	0,79	3,15	4,25		0,79	0,61	4,25	0,16	0,79	1,06	0,36	1,45	2,83
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	1,00	4,00	5,39	1,27		0,77	5,39	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	1,30	1,62	0,43	1,94	1,30	5,20	7,00	1,65	1,30		7,00	0,26	1,31	1,75	0,59	2,40	4,66
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,74	1,00	0,24	0,19	0,14		0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	5,00	20,00	26,94	6,34	5,00	3,85	26,94		5,04	6,74	2,27	9,21	17,93
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	0,99	3,97	5,35	1,26	0,99	0,76	5,35	0,20		1,34	0,45	1,83	3,56
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	0,74	2,97	4,00	0,94	0,74	0,57	4,00	0,15	0,75		0,34	1,37	2,66
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,13	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	2,20	8,80	11,85	2,79	2,20	1,69	11,85	0,44	2,22	2,96		4,05	7,89
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,18	0,81	0,54	2,17	2,92	0,69	0,54	0,42	2,92	0,11	0,55	0,73	0,25		1,95
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,14	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,28	1,12	1,50	0,35	0,28	0,21	1,50	0,06	0,28	0,38	0,13	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	0,87	3,47	4,68	1,10	0,87	0,67	4,68	0,17	0,88	1,17	0,39	1,60	3,12
28	1 Reis Portugal	0,0281	0,06	0,62	0,12	0,14	0,04	0,17	0,12	0,46	0,62	0,15	0,12	0,09	0,62	0,02	0,12	0,16	0,05	0,21	0,41
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	3,01	12,06	16,24	3,82	3,01	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4297	0,91	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	1,77	7,09	9,55	2,25	1,77	1,36	9,55	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,36

(1) .- Στην Πορτογαλία η περιεκτικότητα σε άργυρο του Reis άλλαξε. 1 Reis = 0,02805 grS

(1) .- In Portugal the silver content of Reis has changed. 1 Reis = (0.02805 grS).

s. n.	currency	1823A 1.1.1823-31.10.1823 ⁽¹⁾	Silver content in gr	Pennies G.B.or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-- Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Süth. Germ. - Southern Germany	Οβολοί Ιονικό Κράτος	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Kingdom of Italy	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappen Switzerland
A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W		
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Net	krCM	Gutegr	Kr Süth	Ion Obol	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cem Ital	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,2425	0,0606	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0450	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0676	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	1,96	2,43	0,65	2,91	1,95	7,80	10,51	2,47	1,95	1,50	10,51	0,39	1,97	2,63	0,89	3,59	6,99	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,74	1,00	0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67	
8	1 Groten Netherlands (Amstera	0,2418	0,51	5,37		1,24	0,33	1,49	1,00	3,99	5,37	1,26	1,00	0,77	5,37	0,20	1,00	1,34	0,45	1,84	3,58	
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	0,81		0,27	1,20	0,80	3,22	4,33	1,02	0,80	0,62	4,33	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88	
10	1 Gutegroschen Northern Germ	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75		4,50	3,01	12,06	16,24	3,82	3,01	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81	
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	0,67	0,83	0,22		0,67	2,68	3,61	0,85	0,67	0,52	3,61	0,13	0,67	0,90	0,30	1,23	2,40	
13	1 Ιονικός οβολός	0,2425	0,51	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49		4,00	5,39	1,27	1,00	0,77	5,39	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59	
14	1 Para Turkish	0,0606	0,13	1,35	0,25	0,31	0,08	0,37	0,25		1,35	0,32	0,25	0,19	1,35	0,05	0,25	0,34	0,11	0,46	0,90	
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,74		0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67	
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	0,79	3,15	4,25		0,79	0,61	4,25	0,16	0,79	1,06	0,36	1,45	2,83	
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	1,00	4,00	5,39	1,27		0,77	5,39	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59	
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	1,30	1,62	0,43	1,94	1,30	5,20	7,00	1,65	1,30		7,00	0,26	1,31	1,75	0,59	2,40	4,66	
19	1 Centesimo Kingdom of Italy	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,74	1,00	0,24	0,19	0,14		0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67	
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	5,00	20,00	26,94	6,34	5,00	3,85	26,94		5,04	6,74	2,27	9,21	17,93	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	0,99	3,97	5,35	1,26	0,99	0,76	5,35	0,20		1,34	0,45	1,83	3,56	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	0,74	2,97	4,00	0,94	0,74	0,57	4,00	0,15	0,75		0,34	1,37	2,66	
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,13	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	2,20	8,80	11,85	2,79	2,20	1,69	11,85	0,44	2,22	2,96		4,05	7,89	
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,18	0,81	0,54	2,17	2,92	0,69	0,54	0,42	2,92	0,11	0,55	0,73	0,25		1,95	
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,14	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,28	1,12	1,50	0,35	0,28	0,21	1,50	0,06	0,28	0,38	0,13	0,51		
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	0,87	3,47	4,68	1,10	0,87	0,67	4,68	0,17	0,88	1,17	0,39	1,60	3,12	
28	1 Reis Portugal	0,0281	0,06	0,62	0,12	0,14	0,04	0,17	0,12	0,46	0,62	0,15	0,12	0,09	0,62	0,02	0,12	0,16	0,05	0,21	0,41	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	3,01	12,06	16,24	3,82	3,01	2,32	16,24	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4297	0,91	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	1,77	7,09	9,55	2,25	1,77	1,36	9,55	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,36	

(1) .- Την 10.11.1823 στο Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας εισάγονται τα από το 1814 αναμενόμενα νομίσματα της Λομβαρδο-Βενετίας.

Είς το εξής 1 Αίρα Λομβαρδο-Βενετίας ή 1 Αυστριακή Αίρα = 3,8976 grS. — 1 Soldi L-V = 0,1949 grS. — 1 Centesimo L-V = 0,0389 grS.

(1) .- On 10.11.1823 in the Kingdom of Lombardy-Venice the coins expected from 1814 of Lombardy-Venice are introduced.

Hereinafter 1 Lombardy-Venice Pound or 1 Austrian Pound = (3.8976 grS) . — 1 Soldi L-V = (0.1949 grS) . — 1 Centesimo L-V = (0.0389 grS) .

s. n. currency	1823 B 1.11.1823-31.12.1823 ⁽¹⁾	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Οβολός Ιονικός Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Nel	krCM	Gutegr	Kr Süth	lov Obo	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,2425	0,0606	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0676
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	1,96	2,43	0,65	2,91	1,95	7,80	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	0,89	3,59	6,99
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,74	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,51	5,37		1,24	0,33	1,49	1,00	3,99	5,37	1,26	1,00	0,77	6,20	0,20	1,00	1,34	0,45	1,84	3,58
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	0,81		0,27	1,20	0,80	3,22	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88
10	1 Gutegroschen Northern Germany	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75		4,50	3,01	12,06	16,24	3,82	3,01	2,32	18,75	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	0,67	0,83	0,22		0,67	2,68	3,61	0,85	0,67	0,52	4,17	0,13	0,67	0,90	0,30	1,23	2,40
13	1 Ιονικός οβολός	0,2425	0,51	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49		4,00	5,39	1,27	1,00	0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59
14	1 Para Turkish	0,0606	0,13	1,35	0,25	0,31	0,08	0,37	0,25		1,35	0,32	0,25	0,19	1,56	0,05	0,25	0,34	0,11	0,46	0,90
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,74		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	0,79	3,15	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,36	1,45	2,83
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	1,00	4,00	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	1,30	1,62	0,43	1,94	1,30	5,20	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	0,59	2,40	4,66
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,16	0,20	0,05	0,24	0,16	0,64	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,07	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	5,00	20,00	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	2,27	9,21	17,93
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	0,99	3,97	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	0,45	1,83	3,56
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	0,74	2,97	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,34	1,37	2,66
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,13	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	2,20	8,80	11,85	2,79	2,20	1,69	13,69	0,44	2,22	2,96		4,05	7,89
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,18	0,81	0,54	2,17	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,25		1,95
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,14	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,28	1,12	1,50	0,35	0,28	0,21	1,73	0,06	0,28	0,38	0,13	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	0,87	3,47	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	0,39	1,60	3,12
28	1 Reis Portugal	0,0281	0,06	0,62	0,12	0,14	0,04	0,17	0,12	0,46	0,62	0,15	0,12	0,09	0,72	0,02	0,12	0,16	0,05	0,21	0,41
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	3,01	12,06	16,24	3,82	3,01	2,32	18,75	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4297	0,91	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	1,77	7,09	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,36

(1) .- Την 10.11.1823 στο Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας εισάγονται τα από το 1814 αναμενόμενα νομίσματα της Λομβαρδο-Βενετίας.

Είς το εξής 1 Λίρα Λομβαρδο-Βενετίας ή 1 Αυστριακή Λίρα = 3,8976 grS. — 1 Soldi L-V= 0,1949 grS. — 1 Centesimo L-V= 0,0389 grS.

(1) .- On 10.11.1823 in the Kingdom of Lombardy-Venice the coins expected from 1814 of Lombardy-Venice are introduced.

Hereinafter 1 Lombardy-Venice Pound or 1 Austrian Pound = (3.8976 grS). — 1 Soldi L-V = (0.1949 grS). — 1 Centesimo L-V = (0.0389 grS).

s. n. currency	1824	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Gutegroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Οβολός Ιονικός Κράτος	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skillinges banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Net	krCM	Gutegr	Kr Südh	lov Obo	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Craze	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,2425	0,0606	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0676
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	1,96	2,43	0,65	2,91	1,95	7,80	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	0,89	3,59	6,99
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,74	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
8	1 Groten Netherlands (Amsterd)	0,2418	0,51	5,37		1,24	0,33	1,49	1,00	3,99	5,37	1,26	1,00	0,77	6,20	0,20	1,00	1,34	0,45	1,84	3,58
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	0,81		0,27	1,20	0,80	3,22	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,88
10	1 Gutegroschen Northern Germ	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75		4,50	3,01	12,06	16,24	3,82	3,01	2,32	18,75	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	0,67	0,83	0,22		0,67	2,68	3,61	0,85	0,67	0,52	4,17	0,13	0,67	0,90	0,30	1,23	2,40
13	1 Ιονικός οβολός	0,2425	0,51	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49		4,00	5,39	1,27	1,00	0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59
14	1 Para Turkish	0,0606	0,13	1,35	0,25	0,31	0,08	0,37	0,25		1,35	0,32	0,25	0,19	1,56	0,05	0,25	0,34	0,11	0,46	0,90
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,06	0,28	0,19	0,74		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	0,79	0,98	0,26	1,18	0,79	3,15	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,36	1,45	2,83
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	1,00	1,24	0,33	1,49	1,00	4,00	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,59
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	1,30	1,62	0,43	1,94	1,30	5,20	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	0,59	2,40	4,66
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,16	0,20	0,05	0,24	0,16	0,64	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,07	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	5,01	6,22	1,66	7,46	5,00	20,00	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	2,27	9,21	17,93
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	1,00	1,23	0,33	1,48	0,99	3,97	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	0,45	1,83	3,56
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	0,74	0,92	0,25	1,11	0,74	2,97	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,34	1,37	2,66
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,13	11,85	2,21	2,74	0,73	3,28	2,20	8,80	11,85	2,79	2,20	1,69	13,69	0,44	2,22	2,96		4,05	7,89
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,18	0,81	0,54	2,17	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,25		1,95
26	1 Rappen Switzerland	0,0676	0,14	1,50	0,28	0,35	0,09	0,42	0,28	1,12	1,50	0,35	0,28	0,21	1,73	0,06	0,28	0,38	0,13	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,29	1,30	0,87	3,47	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	0,39	1,60	3,12
28	1 Reis Portugal	0,0281	0,06	0,62	0,12	0,14	0,04	0,17	0,12	0,46	0,62	0,15	0,12	0,09	0,72	0,02	0,12	0,16	0,05	0,21	0,41
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75	1,00	4,50	3,01	12,06	16,24	3,82	3,01	2,32	18,75	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,81
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4297	0,91	9,55	1,78	2,20	0,59	2,65	1,77	7,09	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,36

- (1) .- Την 1.11.1823 στο Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας εισάγονται τα από το 1814 αναμενόμενα νομίσματα της Λομβαρδο-Βενετίας.
Εις το εξής 1 Αίρα Λομβαρδο-Βενετίας ή 1 Αυστριακή Αίρα = 3,8976 grS. --- 1 Soldi LB = 0,1949 grS. --- 1 Centesimo L-V = 0,0389 grS.
- (1) .- On 1.11.1823 the Lombardo-Venice coins expected from 1814 are introduced in the Kingdom of Lombardy-Venice.
Hereinafter 1 Lombardy-Venice Pound or 1 Austrian Pound = (3.8976 grS). --- 1 Soldi LB = (0.1949 grS). --- 1 Centesimo L-V = (0.0389 grS).

s. n. currency	1825	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Οβολοί Ιονικού Κράτους	Paras Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Nel	krCM	Sgr	Kr Südh	Iov Obo	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,2418	0,1949	0,5568	0,1624	0,2425	0,0606	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	1,96	2,43	0,85	2,91	1,95	7,80	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	0,89	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,08	0,28	0,19	0,74	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,51	5,37		1,24	0,43	1,49	1,00	3,99	5,37	1,26	1,00	0,77	6,20	0,20	1,00	1,34	0,45	1,84	3,63
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	0,81		0,35	1,20	0,80	3,22	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,92
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	2,30	2,86		3,43	2,30	9,19	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	1,04	4,23	8,35
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	0,67	0,83	0,29		0,67	2,68	3,61	0,85	0,67	0,52	4,17	0,13	0,67	0,90	0,30	1,23	2,44
13	1 Ιονικός οβολός	0,2425	0,51	5,39	1,00	1,24	0,44	1,49		4,00	5,39	1,27	1,00	0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,64
14	1 Para Turkish	0,0606	0,13	1,35	0,25	0,31	0,11	0,37	0,25		1,35	0,32	0,25	0,19	1,56	0,05	0,25	0,34	0,11	0,46	0,91
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,08	0,28	0,19	0,74		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	0,79	0,98	0,34	1,18	0,79	3,15	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,36	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	1,00	1,24	0,44	1,49	1,00	4,00	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	1,30	1,62	0,57	1,94	1,30	5,20	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	0,59	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,16	0,20	0,07	0,24	0,16	0,64	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,07	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	5,01	6,22	2,18	7,46	5,00	20,00	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	2,27	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	1,00	1,23	0,43	1,48	0,99	3,97	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	0,45	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	0,74	0,92	0,32	1,11	0,74	2,97	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,34	1,37	2,70
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,13	11,85	2,21	2,74	0,96	3,28	2,20	8,80	11,85	2,79	2,20	1,69	13,69	0,44	2,22	2,96		4,05	8,00
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,24	0,81	0,54	2,17	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,25		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,28	0,34	0,12	0,41	0,27	1,10	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,12	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,38	1,30	0,87	3,47	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	0,39	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0281	0,06	0,62	0,12	0,14	0,05	0,17	0,12	0,46	0,62	0,15	0,12	0,09	0,72	0,02	0,12	0,16	0,05	0,21	0,42
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75	1,31	4,50	3,01	12,06	16,24	3,82	3,01	2,32	18,75	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,96
30	1 Schll. courant Hamb & Lübe	0,4297	0,91	9,55	1,78	2,20	0,77	2,65	1,77	7,09	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,44

- (1) - Την 4.6.1825 αρχίζουν στα Ιόνια νησιά οι ενέργειες για την αποκόλληση του Ιονικού νομίσματος από το ισπανικό δίστηλο και την προσκόλλησή του στις βρετανικές πέννες. Επίσημη πρώτη εφαρμογής των βρετανικών νομισμάτων η 17.3.1827.
- (2) - Το 1825 συμφωνήθηκε ένα νέο Swiss Frank = (6,6666 grS). Συνεπώς 1 Rappen = (0,06667 grS)
- (3) - Από την 1.1.1825 στην Βόρεια Γερμανία και στην Πρωσία εφαρμόζεται το 1 Thaler = 30 Silvergroschen. Όπου: 1 Thaler = (16,704 grS) — 1 Silvergroschen = (0,5568 grS)
- (1) - On 4.6.1825, the actions for the detachment of the Ionian currency from the Spanish Dollar (Piece of Eight) and its attachment to the British pennies begin in the Ionian Islands. Official first application of British coins on 17.3.1827.
- (2) - In 1825 a new Swiss Frank = (6,6666 grS) was agreed. Therefore 1 Rappen = (0,06667 grS).
- (3) - From 1.1.1825 in Northern Germany and Prussia the 1 Thaler = 30 Silvergroschen is applied. Where: 1 Thaler = (16,704 grS) — 1 Silvergroschen = (0,5568 grS).

s. n.	1826	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Groten Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Οβολός Ιονικός Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skillings banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Grot Net	krCM	Sgr	Kr Südh	lov Obol	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,2418	0,1949	0,5568	0,1624	0,2425	0,0606	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	1,96	2,43	0,85	2,91	1,95	7,80	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	0,89	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,19	0,23	0,08	0,28	0,19	0,74	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
8	1 Groten Netherlands (Amsterdam)	0,2418	0,51	5,37		1,24	0,43	1,49	1,00	3,99	5,37	1,26	1,00	0,77	6,20	0,20	1,00	1,34	0,45	1,84	3,63
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	0,81		0,35	1,20	0,80	3,22	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,92
10	1 Sgröschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	2,30	2,86		3,43	2,30	9,19	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	1,04	4,23	8,35
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	0,67	0,83	0,29		0,67	2,68	3,61	0,85	0,67	0,52	4,17	0,13	0,67	0,90	0,30	1,23	2,44
13	1 Ιονικός οβολός	0,2425	0,51	5,39	1,00	1,24	0,44	1,49		4,00	5,39	1,27	1,00	0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,64
14	1 Para Turkish	0,0606	0,13	1,35	0,25	0,31	0,11	0,37	0,25		1,35	0,32	0,25	0,19	1,56	0,05	0,25	0,34	0,11	0,46	0,91
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,19	0,23	0,08	0,28	0,19	0,74		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	0,79	0,98	0,34	1,18	0,79	3,15	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,36	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	1,00	1,24	0,44	1,49	1,00	4,00	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	1,30	1,62	0,57	1,94	1,30	5,20	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	0,59	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,16	0,20	0,07	0,24	0,16	0,64	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,07	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	5,01	6,22	2,18	7,46	5,00	20,00	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	2,27	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	1,00	1,23	0,43	1,48	0,99	3,97	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	0,45	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	0,74	0,92	0,32	1,11	0,74	2,97	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,34	1,37	2,70
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,13	11,85	2,21	2,74	0,96	3,28	2,20	8,80	11,85	2,79	2,20	1,69	13,69	0,44	2,22	2,96		4,05	8,00
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	0,54	0,68	0,24	0,81	0,54	2,17	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,25		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,28	0,34	0,12	0,41	0,27	1,10	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,12	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	0,87	1,08	0,38	1,30	0,87	3,47	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	0,39	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0281	0,06	0,62	0,12	0,14	0,05	0,17	0,12	0,46	0,62	0,15	0,12	0,09	0,72	0,02	0,12	0,16	0,05	0,21	0,42
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,55	16,24	3,02	3,75	1,31	4,50	3,01	12,06	16,24	3,82	3,01	2,32	18,75	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,96
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4297	0,91	9,55	1,78	2,20	0,77	2,65	1,77	7,09	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,44

s. n. currency	1827	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Πένες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr Südh	Ion Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0961	0,1949	0,5568	0,1624	0,4728	0,0606	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	1,00	7,80	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	0,89	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,47	0,23	0,08	0,28	0,10	0,74	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0961	0,20	2,14		0,49	0,17	0,59	0,20	1,59	2,14	0,50	0,40	0,30	2,47	0,08	0,40	0,53	0,18	0,73	1,44
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,03		0,35	1,20	0,41	3,22	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,92
10	1 Sgroschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,79	2,86		3,43	1,18	9,19	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	1,04	4,23	8,35
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	1,69	0,83	0,29		0,34	2,68	3,61	0,85	0,67	0,52	4,17	0,13	0,67	0,90	0,30	1,23	2,44
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	4,92	2,43	0,85	2,91		7,80	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	0,89	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0606	0,13	1,35	0,63	0,31	0,11	0,37	0,13		1,35	0,32	0,25	0,19	1,56	0,05	0,25	0,34	0,11	0,46	0,91
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	0,10	0,74		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	1,99	0,98	0,34	1,18	0,40	3,15	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,36	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,52	1,24	0,44	1,49	0,51	4,00	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,28	1,62	0,57	1,94	0,67	5,20	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	0,59	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,24	0,08	0,64	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,07	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,61	6,22	2,18	7,46	2,56	20,00	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	2,27	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,50	1,23	0,43	1,48	0,51	3,97	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	0,45	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,87	0,92	0,32	1,11	0,38	2,97	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,34	1,37	2,70
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,13	11,85	5,55	2,74	0,96	3,28	1,13	8,80	11,85	2,79	2,20	1,69	13,69	0,44	2,22	2,96		4,05	8,00
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,37	0,68	0,24	0,81	0,28	2,17	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,25		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,69	0,34	0,12	0,41	0,14	1,10	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,12	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,19	1,08	0,38	1,30	0,45	3,47	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	0,39	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0281	0,06	0,62	0,29	0,14	0,05	0,17	0,06	0,46	0,62	0,15	0,12	0,09	0,72	0,02	0,12	0,16	0,05	0,21	0,42
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,55	16,24	7,60	3,75	1,31	4,50	1,55	12,06	16,24	3,82	3,01	2,32	18,75	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,96
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4297	0,91	9,55	4,47	2,20	0,77	2,65	0,91	7,09	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,44

(1) - To 1827 κυκλοφόρησε η Lira (Piemont) με αντιστοιχία 1 Lira (Piemont) = 20 Soldi = 117,56 Centimes français. Παράλληλα υπάρχει και η Lira di Sardegna

(2) - Την 17.3.1827 έγινε η απαγκίστρωση του Ιονικού νομίσματος από το Ισπανικό δίστηλο και η προσκόλλησή του στο βρετανικό. Συνεπώς εις το εξής 1 ιονική πένα = 1 βρετ. πένα

(3) - Από το 1816 στην Ολλανδία εισήχθη το δεκαδικό σύστημα. Ισχύει 1 Gulden (Amsterdam) = 100 Cent Amsterdam. 1 Cent (Amsterdam) = (0,0961 grS).

Η ανωτέρω τροποποίηση διατάχθηκε να εφαρμοστεί στην Ταχυδρομική Υπηρεσία από την 1.1.1827.

Στην Ολλανδία τα παλιά δημοκρατικά νομίσματα παρέμειναν σε χρήση, ιδίως για ταχυδρομικούς σκοπούς, τουλάχιστον μέχρι το 1840.

For the English text see page 231

s. n. currency	1828	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Πένες Ιονικού Κράτους	Paras Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr Südh	Ion Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0961	0,1949	0,5568	0,1624	0,4728	0,0606	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,5334	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	1,00	7,80	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	0,89	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,47	0,23	0,08	0,28	0,10	0,74	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0961	0,20	2,14		0,49	0,17	0,59	0,20	1,59	2,14	0,50	0,40	0,30	2,47	0,08	0,40	0,53	0,18	0,73	1,44
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,03		0,35	1,20	0,41	3,22	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,37	1,48	2,92
10	1 Sgröschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,79	2,86		3,43	1,18	9,19	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	1,04	4,23	8,35
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	1,69	0,83	0,29		0,34	2,68	3,61	0,85	0,67	0,52	4,17	0,13	0,67	0,90	0,30	1,23	2,44
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	4,92	2,43	0,85	2,91		7,80	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	0,89	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0606	0,13	1,35	0,63	0,31	0,11	0,37	0,13		1,35	0,32	0,25	0,19	1,56	0,05	0,25	0,34	0,11	0,46	0,91
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	0,10	0,74		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,08	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	1,99	0,98	0,34	1,18	0,40	3,15	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,36	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,52	1,24	0,44	1,49	0,51	4,00	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	0,45	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,28	1,62	0,57	1,94	0,67	5,20	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	0,59	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,24	0,08	0,64	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,07	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,61	6,22	2,18	7,46	2,56	20,00	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	2,27	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,50	1,23	0,43	1,48	0,51	3,97	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	0,45	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,87	0,92	0,32	1,11	0,38	2,97	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,34	1,37	2,70
24	1 Skilling banco Swedish	0,5334	1,13	11,85	5,55	2,74	0,96	3,28	1,13	8,80	11,85	2,79	2,20	1,69	13,69	0,44	2,22	2,96		4,05	8,00
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,37	0,68	0,24	0,81	0,28	2,17	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,25		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,69	0,34	0,12	0,41	0,14	1,10	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,12	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,19	1,08	0,38	1,30	0,45	3,47	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	0,39	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0281	0,06	0,62	0,29	0,14	0,05	0,17	0,06	0,46	0,62	0,15	0,12	0,09	0,72	0,02	0,12	0,16	0,05	0,21	0,42
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,55	16,24	7,60	3,75	1,31	4,50	1,55	12,06	16,24	3,82	3,01	2,32	18,75	0,60	3,04	4,06	1,37	5,55	10,96
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4297	0,91	9,55	4,47	2,20	0,77	2,65	0,91	7,09	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,13	0,81	3,26	6,44

s. n.	currency	1829	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Λεπτά Καποδοστρία - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Parus Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr Südh	Λε Καπ	Ion Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw		
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0961	0,1949	0,5568	0,1624	0,0375	0,4728	0,0606	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	12,62	1,00	7,80	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,47	0,23	0,08	0,28	1,20	0,10	0,74	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67	
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0961	0,20	2,14		0,49	0,17	0,59	2,56	0,20	1,59	2,14	0,50	0,40	0,30	2,47	0,08	0,40	0,53	0,48	0,73	1,44	
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,03		0,35	1,20	5,20	0,41	3,22	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92	
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,79	2,86		3,43	14,86	1,18	9,19	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35	
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	1,69	0,83	0,29		4,33	0,34	2,68	3,61	0,85	0,67	0,52	4,17	0,13	0,67	0,90	0,82	1,23	2,44	
12	1 Λεπτό Καποδοστρία - Greece	0,0375	0,08	0,83	0,39	0,19	0,07	0,23		0,08	0,62	0,83	0,20	0,15	0,12	0,96	0,03	0,16	0,21	0,19	0,28	0,56	
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	12,62		7,80	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09	
14	1 Para Turkish	0,0606	0,13	1,35	0,63	0,31	0,11	0,37	1,62	0,13		1,35	0,32	0,25	0,19	1,56	0,05	0,25	0,34	0,30	0,46	0,91	
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,20	0,10	0,74		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67	
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	1,99	0,98	0,34	1,18	5,10	0,40	3,15	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87	
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,52	1,24	0,44	1,49	6,47	0,51	4,00	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64	
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,28	1,62	0,57	1,94	8,41	0,67	5,20	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73	
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,24	1,04	0,08	0,64	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58	
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,61	6,22	2,18	7,46	32,35	2,56	20,00	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,50	1,23	0,43	1,48	6,42	0,51	3,97	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,87	0,92	0,32	1,11	4,80	0,38	2,97	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70	
24	1 Skilling banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,07	1,02	0,36	1,23	5,32	0,42	3,29	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99	
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,37	0,68	0,24	0,81	3,51	0,28	2,17	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97	
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,69	0,34	0,12	0,41	1,78	0,14	1,10	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51		
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,19	1,08	0,38	1,30	5,62	0,45	3,47	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16	
28	1 Reis Portugal	0,0281	0,06	0,62	0,29	0,14	0,05	0,17	0,75	0,06	0,46	0,62	0,15	0,12	0,09	0,72	0,02	0,12	0,16	0,14	0,21	0,42	
29	1 Groschen Hannover & Brunst	0,7308	1,55	16,24	7,60	3,75	1,31	4,50	19,50	1,55	12,06	16,24	3,82	3,01	2,32	18,75	0,60	3,04	4,06	3,67	5,55	10,96	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,47	2,20	0,77	2,65	11,47	0,91	7,09	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44	

(1) - Την 1.10.1829 τέθηκε σε κυκλοφορία ο Φοίνικας = 100 λεπτά. Όπου 1 Φοίνικας περιείχε 3,7467 grS και το 1 λεπτό αντιστοιχούσε σε 0,03747 grS.

(2) - Την 26.10.1829 στη Σουηδία κυκλοφόρησε το 1 Riksdaler-species = 25,5044 grS και το Skilling-banco = 0,19925 grS.

(1) - On 1.10.1829 the Phoenix was released = 100 minutes. Where 1 Phoenix contained (3.7467 grS) and 1 Lepton (Cent) corresponded to (0.03747 grS).

(2) - On 26.10.1829 in Sweden was released 1 Riksdaler-species = (25,5044 grS) and Skilling-banco = (0,19925 grS).

s. n. currency	1830	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Λεπτά Καποδίστρια - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr Südh	Λε Καπ	Ion Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Craze	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0961	0,1949	0,5568	0,1624	0,0375	0,4728	0,0450	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	12,62	1,00	10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,47	0,23	0,08	0,28	1,20	0,10	1,00	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0961	0,20	2,14		0,49	0,17	0,59	2,56	0,20	2,14	2,14	0,50	0,40	0,30	2,47	0,08	0,40	0,53	0,48	0,73	1,44
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,03		0,35	1,20	5,20	0,41	4,33	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,79	2,86		3,43	14,86	1,18	12,37	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	1,69	0,83	0,29		4,33	0,34	3,61	3,61	0,85	0,67	0,52	4,17	0,13	0,67	0,90	0,82	1,23	2,44
12	1 Λεπτό Καποδίστρια - Greece	0,0375	0,08	0,83	0,39	0,19	0,07	0,23		0,08	0,83	0,83	0,20	0,15	0,12	0,96	0,03	0,16	0,21	0,19	0,28	0,56
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	12,62		10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,20	0,10		1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,20	0,10	1,00		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	1,99	0,98	0,34	1,18	5,10	0,40	4,25	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,52	1,24	0,44	1,49	6,47	0,51	5,39	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,28	1,62	0,57	1,94	8,41	0,67	7,00	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,24	1,04	0,08	0,87	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,61	6,22	2,18	7,46	32,35	2,56	26,94	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,50	1,23	0,43	1,48	6,42	0,51	5,35	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,87	0,92	0,32	1,11	4,80	0,38	4,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,07	1,02	0,36	1,23	5,32	0,42	4,43	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,37	0,68	0,24	0,81	3,51	0,28	2,92	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,69	0,34	0,12	0,41	1,78	0,14	1,48	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,19	1,08	0,38	1,30	5,62	0,45	4,68	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0281	0,06	0,62	0,29	0,14	0,05	0,17	0,75	0,06	0,62	0,62	0,15	0,12	0,09	0,72	0,02	0,12	0,16	0,14	0,21	0,42
29	1 Groschen Hannover & Brunsv	0,7308	1,55	16,24	7,60	3,75	1,31	4,50	19,50	1,55	16,24	16,24	3,82	3,01	2,32	18,75	0,60	3,04	4,06	3,67	5,55	10,96
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,47	2,20	0,77	2,65	11,47	0,91	9,55	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44

(1) .- Η περιεκτικότητα σε άργυρο του Τουρκικού παρά υπολογίζεται σε (0,045 grS)

(2) .- Το 1830 στη Σουηδία κυκλοφόρησε το Skilling-banco = (0,19925 grS).

(1) .- The silver content of Turkish Para than is estimated at (0,045 grS) .

(2) .- In 1830 in Sweden the Skilling-banco = (0,19925 grS) was released.

s. n. currency	1831	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Λεπτά Κακοδίτριά - Greece	Πένες Ιονική Κρήτης	Paras Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr Südh	Λε Κατ	Ιον Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Craze	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,2418	0,1949	0,5568	0,1624	0,0375	0,4728	0,0450	0,1912	0,1912	0,2424	0,0403	0,0390	1,2123	0,1799	0,5334	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	12,62	1,00	10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,47	0,23	0,08	0,28	1,20	0,10	1,00	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0961	0,20	2,14		0,49	0,17	0,59	2,56	0,20	2,14	2,14	0,50	0,40	0,30	2,47	0,08	0,40	0,53	0,48	0,73	1,44
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,03		0,35	1,20	5,20	0,41	4,33	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,79	2,86		3,43	14,86	1,18	12,37	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	1,69	0,83	0,29		4,33	0,34	3,61	3,61	0,85	0,67	0,52	4,17	0,13	0,67	0,90	0,82	1,23	2,44
12	1 Λεπτό Κακοδίτριά - Greece	0,0375	0,08	0,83	0,39	0,19	0,07	0,23		0,08	0,83	0,83	0,20	0,15	0,12	0,96	0,03	0,16	0,21	0,19	0,28	0,56
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	12,62		10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,20	0,10		1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,20	0,10	1,00		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	1,99	0,98	0,34	1,18	5,10	0,40	4,25	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,52	1,24	0,44	1,49	6,47	0,51	5,39	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,28	1,62	0,57	1,94	8,41	0,67	7,00	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,24	1,04	0,08	0,87	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,61	6,22	2,18	7,46	32,35	2,56	26,94	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,50	1,23	0,43	1,48	6,42	0,51	5,35	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,87	0,92	0,32	1,11	4,80	0,38	4,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,07	1,02	0,36	1,23	5,32	0,42	4,43	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,37	0,68	0,24	0,81	3,51	0,28	2,92	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,69	0,34	0,12	0,41	1,78	0,14	1,48	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,19	1,08	0,38	1,30	5,62	0,45	4,68	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0281	0,06	0,62	0,29	0,14	0,05	0,17	0,75	0,06	0,62	0,62	0,15	0,12	0,09	0,72	0,02	0,12	0,16	0,14	0,21	0,42
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,55	16,24	7,60	3,75	1,31	4,50	19,50	1,55	16,24	16,24	3,82	3,01	2,32	18,75	0,60	3,04	4,06	3,67	5,55	10,96
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,47	2,20	0,77	2,65	11,47	0,91	9,55	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44

s. n. currency	1832	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Λεπτά Καποδίστρια - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Parus Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr Südh	Αε Καπ	Ion Πέν	Par Tur	C'm Srd	grani	-Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,2418	0,1949	0,7308	0,1624	0,0717	0,0911	0,0450	0,0450	0,1912	0,3152	0,0403	0,0390	1,2123	0,1799	0,5334	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	12,62	1,00	10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,47	0,23	0,08	0,28	1,20	0,10	1,00	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0961	0,20	2,14		0,49	0,17	0,59	2,56	0,20	2,14	2,14	0,50	0,40	0,30	2,47	0,08	0,40	0,53	0,48	0,73	1,44
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,03		0,35	1,20	5,20	0,41	4,33	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgroschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,79	2,86		3,43	14,86	1,18	12,37	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	1,69	0,83	0,29		4,33	0,34	3,61	3,61	0,85	0,67	0,52	4,17	0,13	0,67	0,90	0,82	1,23	2,44
12	1 Λεπτό Καποδίστρια - Greece	0,0375	0,08	0,83	0,39	0,19	0,07	0,23		0,08	0,83	0,83	0,20	0,15	0,12	0,96	0,03	0,16	0,21	0,19	0,28	0,56
13	1 Ιονική πένα.	0,4728	1,00	10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	12,62		10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,20	0,10		1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,20	0,10	1,00		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	1,99	0,98	0,34	1,18	5,10	0,40	4,25	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,52	1,24	0,44	1,49	6,47	0,51	5,39	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,28	1,62	0,57	1,94	8,41	0,67	7,00	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,24	1,04	0,08	0,87	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,61	6,22	2,18	7,46	32,35	2,56	26,94	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,50	1,23	0,43	1,48	6,42	0,51	5,35	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,87	0,92	0,32	1,11	4,80	0,38	4,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,07	1,02	0,36	1,23	5,32	0,42	4,43	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,37	0,68	0,24	0,81	3,51	0,28	2,92	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,69	0,34	0,12	0,41	1,78	0,14	1,48	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,19	1,08	0,38	1,30	5,62	0,45	4,68	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0281	0,06	0,62	0,29	0,14	0,05	0,17	0,75	0,06	0,62	0,62	0,15	0,12	0,09	0,72	0,02	0,12	0,16	0,14	0,21	0,42
29	1 Groschen Hannover & Brunsw	0,7308	1,55	16,24	7,60	3,75	1,31	4,50	19,50	1,55	16,24	16,24	3,82	3,01	2,32	18,75	0,60	3,04	4,06	3,67	5,55	10,96
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,47	2,20	0,77	2,65	11,47	0,91	9,55	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44

(1) .- Την 5.6.1832 το Βέλγιο εγκατέλειψε την προσκόλλησή του στα Ολλανδικά νομίσματα. Εφάρμοσε το δεκαδικό σύστημα και προσκολλήθηκε στο γαλλικό νομισματικό σύστημα.

(1) .- On 5.6.1832 Belgium renounced its attachment to the Dutch coins. He applied the decimal system and adhered to the French monetary system.

s. n. currency	1833	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Λεπτά Καθολία - Greece	Ηένες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Ne	krCM	Sgr	Kr Südh	Λε Καπ	lov Ηέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Craze	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0961	0,1949	0,5568	0,1624	0,0375	0,4728	0,0450	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	12,62	1,00	10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,47	0,23	0,08	0,28	1,20	0,10	1,00	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0961	0,20	2,14		0,49	0,17	0,59	2,56	0,20	2,14	2,14	0,50	0,40	0,30	2,47	0,08	0,40	0,53	0,48	0,73	1,44
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,03		0,35	1,20	5,20	0,41	4,33	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgröschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,79	2,86		3,43	14,86	1,18	12,37	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	1,69	0,83	0,29		4,33	0,34	3,61	3,61	0,85	0,67	0,52	4,17	0,13	0,67	0,90	0,82	1,23	2,44
12	1 Λεπτό Καθολία - Greece	0,0375	0,08	0,83	0,39	0,19	0,07	0,23		0,08	0,83	0,83	0,20	0,15	0,12	0,96	0,03	0,16	0,21	0,19	0,28	0,56
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	12,62		10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,20	0,10		1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,20	0,10	1,00		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	1,99	0,98	0,34	1,18	5,10	0,40	4,25	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,52	1,24	0,44	1,49	6,47	0,51	5,39	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Craza Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,28	1,62	0,57	1,94	8,41	0,67	7,00	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,24	1,04	0,08	0,87	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,61	6,22	2,18	7,46	32,35	2,56	26,94	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,50	1,23	0,43	1,48	6,42	0,51	5,35	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,87	0,92	0,32	1,11	4,80	0,38	4,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,07	1,02	0,36	1,23	5,32	0,42	4,43	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,37	0,68	0,24	0,81	3,51	0,28	2,92	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,69	0,34	0,12	0,41	1,78	0,14	1,48	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,19	1,08	0,38	1,30	5,62	0,45	4,68	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0281	0,06	0,62	0,29	0,14	0,05	0,17	0,75	0,06	0,62	0,62	0,15	0,12	0,09	0,72	0,02	0,12	0,16	0,14	0,21	0,42
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,7308	1,55	16,24	7,60	3,75	1,31	4,50	19,50	1,55	16,24	16,24	3,82	3,01	2,32	18,75	0,60	3,04	4,06	3,67	5,55	10,96
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,47	2,20	0,77	2,65	11,47	0,91	9,55	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44

(1) - Το 1833 στη Σαρδηνία παράλληλα με τα παλιά δημοκρατικά (γαλλικά) νομίσματα κυκλοφόρησε νέο νόμισμα η 1 Nuova Lira di Sardegna.

Όπου 1 Nuova Lira di Sardena = 100 Centesimi ≈ 1 Franc français. Είναι 1 Nuova Lira di Sardena (= 4,39 grS)

(2) - Την 1.10.1833 κυκλοφόρησε η Αραχμή του Όθωνος. Περιείχε (4,0293 grS) και συνεπώς 1 λεπτό (0,04029 grS).

(3) - Η 7.5.1833 είναι η ημέρα κυκλοφορίας του νέου οβολού. 1 Κορώνα = 600 νέοι οβολοί. Αλλά κυκλοφόρησε την 1.7.1835. Από 7.5.1833 Ισχύει 1 παλιό φαρδίνι = 2,5 νέα φαρδίνια

For the English text see page 231

s. n.	currency	1834	Silver content in gr	Pennies G.B.or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-- Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Λεπτά Όθωνος - Greece	Πόνος Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Nel	krCM	Sgr	Kr Süth	Λε Όθων	Πον Πέτ	Par Tur	C'm Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0961	0,1949	0,5568	0,1624	0,0403	0,4728	0,0450	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	11,73	1,00	10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,47	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67	
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0961	0,20	2,14		0,49	0,17	0,59	2,39	0,20	2,14	2,14	0,50	0,40	0,30	2,47	0,08	0,40	0,53	0,48	0,73	1,44	
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,03		0,35	1,20	5,00	0,41	4,33	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92	
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,79	2,86		3,43	13,82	1,18	12,37	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35	
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	1,69	0,83	0,29		4,03	0,34	3,61	3,61	0,85	0,67	0,52	4,17	0,13	0,67	0,90	0,82	1,23	2,44	
12	1 Λεπτό Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,42	0,20	0,07	0,25		0,09	0,90	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60	
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	11,73		10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09	
14	1 Para Turkish	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10		1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67	
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67	
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	1,99	0,98	0,34	1,18	4,75	0,40	4,25	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87	
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,52	1,24	0,44	1,49	6,02	0,51	5,39	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64	
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,28	1,62	0,57	1,94	7,82	0,67	7,00	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73	
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,24	0,97	0,08	0,87	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58	
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,61	6,22	2,18	7,46	30,09	2,56	26,94	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,50	1,23	0,43	1,48	5,97	0,51	5,35	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,87	0,92	0,32	1,11	4,47	0,38	4,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70	
24	1 Skilling banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,07	1,02	0,36	1,23	4,95	0,42	4,43	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99	
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,37	0,68	0,24	0,81	3,27	0,28	2,92	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97	
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,69	0,34	0,12	0,41	1,65	0,14	1,48	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51		
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,19	1,08	0,38	1,30	5,23	0,45	4,68	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16	
28	1 Reis Portugal	0,0281	0,06	0,62	0,29	0,14	0,05	0,17	0,70	0,06	0,62	0,62	0,15	0,12	0,09	0,72	0,02	0,12	0,16	0,14	0,21	0,42	
29	1 Groschen Hannover & Brunswick	0,6960	1,47	15,47	7,24	3,57	1,25	4,29	17,27	1,47	15,47	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,57	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübeck	0,4297	0,91	9,55	4,47	2,20	0,77	2,65	10,66	0,91	9,55	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44	

(1) .- Στις συναλλαγές είναι 1 krCM $\approx$ 4,84 λεπτά. Στη ταχυδρομική σύμβαση Ελλάδας - Αυστρίας συμφωνήθηκε από 1.5.1834 το 1 kr = 5 λεπτά ή 1 λεπτό = 0,20 krCM

(2) .- Ελαφρά τροποποίηση σε άργηρο του Gutegroschen σε (0,6960 grS)

(1) .- In transactions it is 1 krCM $\approx$ 4.84 minutes. In the postal contract of Greece - Austria it was agreed from 1.5.1834 1 kr = 5 lepta or 1 lepto = 0.20 krCM

(2) .- Slight modification to Gutegroschen silver at (0.6960 grS) .

s. n. currency	1835	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Λεπτά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Nel	krCM	Sgr	Kr Südh	Αε Όθων	Ιον Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Craze	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0961	0,1949	0,5568	0,1624	0,0403	0,4728	0,0450	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	11,73	1,00	10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,47	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0961	0,20	2,14		0,49	0,17	0,59	2,39	0,20	2,14	2,14	0,50	0,40	0,30	2,47	0,08	0,40	0,53	0,48	0,73	1,44
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,03		0,35	1,20	5,00	0,41	4,33	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,79	2,86		3,43	13,82	1,18	12,37	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	1,69	0,83	0,29		4,03	0,34	3,61	3,61	0,85	0,67	0,52	4,17	0,13	0,67	0,90	0,82	1,23	2,44
12	1 Λεπτό Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,42	0,20	0,07	0,25		0,09	0,90	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	11,73		10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10		1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	1,99	0,98	0,34	1,18	4,75	0,40	4,25	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,52	1,24	0,44	1,49	6,02	0,51	5,39	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,28	1,62	0,57	1,94	7,82	0,67	7,00	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,24	0,97	0,08	0,87	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,61	6,22	2,18	7,46	30,09	2,56	26,94	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,50	1,23	0,43	1,48	5,97	0,51	5,35	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,87	0,92	0,32	1,11	4,47	0,38	4,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,07	1,02	0,36	1,23	4,95	0,42	4,43	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,37	0,68	0,24	0,81	3,27	0,28	2,92	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,69	0,34	0,12	0,41	1,65	0,14	1,48	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,19	1,08	0,38	1,30	5,23	0,45	4,68	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0271	0,06	0,60	0,28	0,14	0,05	0,17	0,67	0,06	0,60	0,60	0,14	0,11	0,09	0,70	0,02	0,11	0,15	0,14	0,21	0,41
29	1 Groschen Hannover & Brunst	0,6960	1,47	15,47	7,24	3,57	1,25	4,29	17,27	1,47	15,47	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,57	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44
30	1 Schll. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,47	2,20	0,77	2,65	10,66	0,91	9,55	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44

(1) - Το 1835 επετεύχθη Γερμανική Τελωνειακή Ένωση

(2) - Στην Πορτογαλία η περιεκτικότητα σε άργυρο του Reis άλλαξε. 1 Reis = 0,027145 grS

(1) - In 1835 the German Customs Union was reached.

(2) - In Portugal the silver content of Reis has changed. 1 Reis = (0.027145 grS).

s. n. currency	1836	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers Südh. Germ. - Southern Germany	Λεπτά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Paras Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Ne	krCM	Sgr	Kr Südh	Λε Όθων	Ιον Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0961	0,1949	0,5568	0,1624	0,0403	0,4728	0,0450	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	11,73	1,00	10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,47	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0961	0,20	2,14		0,49	0,17	0,59	2,39	0,20	2,14	2,14	0,50	0,40	0,30	2,47	0,08	0,40	0,53	0,48	0,73	1,44
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,03		0,35	1,20	5,00	0,41	4,33	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,79	2,86		3,43	13,82	1,18	12,37	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreuzer Southern Germany	0,1624	0,34	3,61	1,69	0,83	0,29		4,03	0,34	3,61	3,61	0,85	0,67	0,52	4,17	0,13	0,67	0,90	0,82	1,23	2,44
12	1 Λεπτό Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,42	0,20	0,07	0,25		0,09	0,90	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	4,92	2,43	0,85	2,91	11,73		10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10		1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	1,99	0,98	0,34	1,18	4,75	0,40	4,25	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,52	1,24	0,44	1,49	6,02	0,51	5,39	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,28	1,62	0,57	1,94	7,82	0,67	7,00	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,24	0,97	0,08	0,87	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,61	6,22	2,18	7,46	30,09	2,56	26,94	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,50	1,23	0,43	1,48	5,97	0,51	5,35	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,87	0,92	0,32	1,11	4,47	0,38	4,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,07	1,02	0,36	1,23	4,95	0,42	4,43	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,37	0,68	0,24	0,81	3,27	0,28	2,92	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,69	0,34	0,12	0,41	1,65	0,14	1,48	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,19	1,08	0,38	1,30	5,23	0,45	4,68	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0271	0,06	0,60	0,28	0,14	0,05	0,17	0,67	0,06	0,60	0,60	0,14	0,11	0,09	0,70	0,02	0,11	0,15	0,14	0,21	0,41
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,24	3,57	1,25	4,29	17,27	1,47	15,47	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,57	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,47	2,20	0,77	2,65	10,66	0,91	9,55	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44

s. n. currency	1837	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Ne	krCM	Sgr	Kr-rhein	Λε Όθων	Ιον Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0961	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0450	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	4,92	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,47	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0961	0,20	2,14		0,49	0,17	0,60	2,39	0,20	2,14	2,14	0,50	0,40	0,30	2,47	0,08	0,40	0,53	0,48	0,73	1,44
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,03		0,35	1,23	5,00	0,41	4,33	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,79	2,86		3,50	13,82	1,18	12,37	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreutzer rheinisch-Sout.Germ	0,1590	0,34	3,53	1,65	0,82	0,29		3,95	0,34	3,53	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	2,38
12	1 Λεπτό Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,42	0,20	0,07	0,25		0,09	0,90	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	4,92	2,43	0,85	2,97	11,73		10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10		1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	1,99	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	4,25	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,52	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	5,39	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,28	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	7,00	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	0,87	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,61	6,22	2,18	7,62	30,09	2,56	26,94	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,50	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	5,35	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,87	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	4,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,07	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	4,43	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,37	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	2,92	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,69	0,34	0,12	0,42	1,65	0,14	1,48	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,19	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	4,68	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0271	0,06	0,60	0,28	0,14	0,05	0,17	0,67	0,06	0,60	0,60	0,14	0,11	0,09	0,70	0,02	0,11	0,15	0,14	0,21	0,41
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,24	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	15,47	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,57	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,47	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	9,55	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44

(1) .- Στη Νομισματική Ένωση Νοτίων Γερμανίας (DÖPY) από το 1837 καθόρισαν και χρησιμοποίησαν ένα νέο Kreutzer, το Kreutzer rheinisch or kr-rh (=0.1590 grS).

(1) .- In the Monetary Union of Southern Germany (DÖPY) from 1837 they defined and used a new Kreutzer, the Kreutzer rheinisch or kr-rh (=0.1590 grS).

s. n. currency	1838	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Αεττά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Paras Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr-rhein	Αε Όθων	Ιον Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0961	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0450	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	4,92	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,47	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0961	0,20	2,14		0,49	0,17	0,60	2,39	0,20	2,14	2,14	0,50	0,40	0,30	2,47	0,08	0,40	0,53	0,48	0,73	1,44
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,03		0,35	1,23	5,00	0,41	4,33	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,79	2,86		3,50	13,82	1,18	12,37	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreutzer rheinisch-Sout.Germ	0,1590	0,34	3,53	1,65	0,82	0,29		3,95	0,34	3,53	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	2,38
12	1 Αεττά Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,42	0,20	0,07	0,25		0,09	0,90	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60
13	1 Ιονικού πένα	0,4728	1,00	10,51	4,92	2,43	0,85	2,97	11,73		10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10		1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,47	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	1,99	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	4,25	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,52	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	5,39	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,28	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	7,00	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	0,87	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,61	6,22	2,18	7,62	30,09	2,56	26,94	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,50	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	5,35	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,87	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	4,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,07	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	4,43	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,37	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	2,92	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,69	0,34	0,12	0,42	1,65	0,14	1,48	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,19	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	4,68	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,13	0,05	0,16	0,65	0,05	0,58	0,58	0,14	0,11	0,08	0,67	0,02	0,11	0,14	0,13	0,20	0,39
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,24	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	15,47	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,57	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,47	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	9,55	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44

s. n. currency	1839	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονική Κράτος	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskilling Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency		d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr-rhein	Λε Όθων	Ιον Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Craze	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0.4728	0.0450	0.0945	0.1949	0.5568	0.1590	0.0403	0.4728	0.0450	0.0450	0.1912	0.2424	0.3152	0.0390	1.2123	0.2406	0.1799	0.1993	0.1316	0.0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0.4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0.0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0.0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	2,10	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	1,42
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0.1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	4,33	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgroschen Northern Germ.	0.5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	12,37	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreutzer rheinisch-Sout. Germ	0.1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	3,53	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	2,38
12	1 Λεπτό Όθωνος - Greece	0.0403	0,09	0,90	0,43	0.20	0,07	0,25		0,09	0,90	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60
13	1 Ιονική πένα	0.4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0.0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10		1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
15	1 Centesimo di Sardegna	0.0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0.1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	4,25	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0.2424	0,51	5,39	2,56	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	5,39	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0.3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	7,00	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0.0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	0,87	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1.2123	2,56	26,94	12,83	6,22	2,18	7,62	30,09	2,56	26,94	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0.2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	5,35	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0.1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	4,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling banco Swedish	0.1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	4,43	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0.1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	2,92	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0.0667	0,14	1,48	0,71	0,34	0,12	0,42	1,65	0,14	1,48	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0.2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	4,68	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0.0271	0,06	0,60	0,29	0,14	0,05	0,17	0,67	0,06	0,60	0,60	0,14	0,11	0,09	0,70	0,02	0,11	0,15	0,14	0,21	0,41
29	1 Groschen Hannover & Brunst	0.6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	15,47	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,57	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0.4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	9,55	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44

(1) .- To 1839 στην Ολλανδία εφαρμόστηκε το 1 Dutch Guilden = 1 Gulden = 20 Stuiver = 40 Groten = 100 Cent.

Όπου 1 Dutch guilden = 1 Gulden (= 9,45 grS) και 1 Cent Net (= 0,0945 grS).

(1) .- In 1839 in the Netherlands the 1 Dutch Guilden = 1 Gulden = 20 Stuiver = 40 Groten = 100 Cent was applied.

Where 1 Dutch guilden = 1 Gulden (= 9.45 grS) and 1 Cent Net (= 0.0945 grS).

s. n. currency	1840	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Αερά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr rhein	Αε Όθων	Ιον Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Craze	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rapp/Lo
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0450	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	2,10	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	1,42
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	4,33	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	12,37	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreutzer rheinisch-Sout. Germ	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	3,53	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	2,38
12	1 Αερά Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	0,90	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10		1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	4,25	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,56	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	5,39	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	7,00	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	0,87	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,83	6,22	2,18	7,62	30,09	2,56	26,94	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	5,35	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	4,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	4,43	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	2,92	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,71	0,34	0,12	0,42	1,65	0,14	1,48	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	4,68	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0271	0,06	0,60	0,29	0,14	0,05	0,17	0,67	0,06	0,60	0,60	0,14	0,11	0,09	0,70	0,02	0,11	0,15	0,14	0,21	0,41
29	1 Groschen Hannover & Brunst	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	15,47	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,57	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44
30	1 Schil. courant Hamb & Lübeck	0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	9,55	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44

s. n. currency	1841	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος - Greece	Πένες Ιωνικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency		d	Cent Fr	Cent Ne	krCM	Sgr	Kr-rhein	Λε Όθων	Ιων Πέν	Par Tur	C'm Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0450	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	2,10	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	1,42
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	4,33	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	12,37	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreuzer rheinisch-Sout. Germ.	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	3,53	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	2,38
12	1 Λεπτό Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	0,90	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60
13	1 Ιωνική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10		1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	4,25	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,56	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	5,39	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	7,00	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	0,87	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,83	6,22	2,18	7,62	30,09	2,56	26,94	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	5,35	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	4,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling-banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	4,43	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	2,92	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,71	0,34	0,12	0,42	1,65	0,14	1,48	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	4,68	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0271	0,06	0,60	0,29	0,14	0,05	0,17	0,67	0,06	0,60	0,60	0,14	0,11	0,09	0,70	0,02	0,11	0,15	0,14	0,21	0,41
29	1 Groschen Hannover & Brunsv	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	15,47	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,57	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	9,55	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44

s. n.	currency	1842	Silver content in gr	Pennies G.B.or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Paras Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Currency	gr	C d	D Cent Fr	E Cent Nel	F krCM	G Sgr	H Kr-rhein	I Λε Όθων	J Ιον Πέν	K Par Tur	L C/m Srd	M grani	N Baj	O Crazie	P-Q Cent LV	R Real Sp	S Cent US	T Kopeck	U Skb Sv	V rbs Den	W Rap Zw
	Silver content in gr			0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0450	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d		0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français		0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)		0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	2,10	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	1,42
9	1 KreuzerCM-Austrian		0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	4,33	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgroschen Northern Germ.		0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	12,37	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreutzer rheinisch-Sout.Germ		0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	3,53	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	2,38
12	1 Λεπτό Όθωνος - Greece		0,0403	0,09	0,90	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	0,90	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60
13	1 Ιονικού πένα.		0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish		0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10		1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
15	1 Centesimo di Sardegna		0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie		0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	4,25	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano		0,2424	0,51	5,39	2,56	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	5,39	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana		0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	7,00	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian		0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	0,87	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain		1,2123	2,56	26,94	12,83	6,22	2,18	7,62	30,09	2,56	26,94	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18
22	1 Cent USA		0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	5,35	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck		0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	4,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling-banco Swedish		0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	4,43	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskillings Denmark		0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	2,92	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland		0,0667	0,14	1,48	0,71	0,34	0,12	0,42	1,65	0,14	1,48	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway		0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	4,68	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal		0,0271	0,06	0,60	0,29	0,14	0,05	0,17	0,67	0,06	0,60	0,60	0,14	0,11	0,09	0,70	0,02	0,11	0,15	0,14	0,21	0,41
29	1 Groschen Hannover & Brunst		0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	15,47	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,57	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec		0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	9,55	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44

s. n. currency	1843	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Paras Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C d	D Cent Fr	E Cent Ne	F krCM	G Sgr	H Kr-rhein	I Λε Όθω	J Ιονικ	K Par Tur	L C/m Srd	M grani	N Baj	O Crazie	P-Q Cent LV	R Real Sp	S Cent US	T Kopeck	U Skb Sv	V rbs Den	W Rap Zw
	Currency	Silver content in gr																				
			0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0450	0,0450	0,1912	0,2424	0,3153	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	2,10	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	1,42
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	4,33	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	12,37	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreutzer rheinisch-Sout. Germ	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	3,53	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	2,38
12	1 Λεπτό Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	0,90	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		10,51	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10		1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,00		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	4,25	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,56	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	5,39	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3153	0,67	7,01	3,34	1,62	0,57	1,98	7,83	0,67	7,01	7,01	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	0,87	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,83	6,22	2,18	7,62	30,09	2,56	26,94	26,94	6,34	5,00	3,84	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	5,35	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	4,00	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling-banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	4,43	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	2,92	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,71	0,34	0,12	0,42	1,65	0,14	1,48	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	4,68	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0271	0,06	0,60	0,29	0,14	0,05	0,17	0,67	0,06	0,60	0,60	0,14	0,11	0,09	0,70	0,02	0,11	0,15	0,14	0,21	0,41
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	15,47	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,57	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	9,55	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44

s. n.	currency	1844	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr-rhein	Λε Όθων	Ιον Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0250	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67	
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	3,78	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	1,42	
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	7,80	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92	
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	22,27	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35	
11	1 Kreuzer rheinisch-Sout. Germ.	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	6,36	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	2,38	
12	1 Λεπτό Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	1,61	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60	
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09	
14	1 Para Turkish	0,0250	0,05	0,56	0,26	0,13	0,04	0,16	0,62	0,05		0,56	0,13	0,10	0,08	0,64	0,02	0,10	0,14	0,13	0,19	0,37	
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67	
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	7,65	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87	
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,56	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	9,69	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64	
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	12,61	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73	
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	1,56	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58	
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,83	6,22	2,18	7,62	30,09	2,56	48,49	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	9,62	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	7,20	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70	
24	1 Skilling-banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	7,97	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99	
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	5,26	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97	
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,71	0,34	0,12	0,42	1,65	0,14	2,67	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51		
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	8,42	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16	
28	1 Reis Portugal	0,0271	0,06	0,60	0,29	0,14	0,05	0,17	0,67	0,06	1,09	0,60	0,14	0,11	0,09	0,70	0,02	0,11	0,15	0,14	0,21	0,41	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	27,84	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,57	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	17,19	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44	

(1) .- Η περιεκτικότητα σε άργυρο του Τουρκικού παρά υπολογίζεται σε (0,025 grS).

(2) .- Στην Ρουμανία στο Parale άλλαξε η περιεκτικότητα του αργύρου. 1 Parale (= 0,02496 grS).

(1) .- The silver content of Turkish para than is estimated at (0,025 grS).

(2) .- In Romania, the silver content in the Parale changed. 1 Parallel (= 0.02496 grS).

s. n. currency	1845	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Paras Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Nel	krCM	Sgr	Kr-rhein	Λε Όθων	Ιον Πέν	Par Tur	Cm Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0250	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	3,78	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	1,42
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	7,80	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	22,27	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreutzer rheinisch-Sout. Germ.	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	6,36	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	2,38
12	1 Λεπτό Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	1,61	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0250	0,05	0,56	0,26	0,13	0,04	0,16	0,62	0,05		0,56	0,13	0,10	0,08	0,64	0,02	0,10	0,14	0,13	0,19	0,37
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	7,65	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	9,70	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	12,61	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	1,56	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,83	6,22	2,18	7,62	30,09	2,56	48,49	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	9,62	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	7,20	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling-banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	7,97	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	5,26	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,71	0,34	0,12	0,42	1,65	0,14	2,67	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	8,42	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0271	0,06	0,60	0,29	0,14	0,05	0,17	0,67	0,06	1,09	0,60	0,14	0,11	0,09	0,70	0,02	0,11	0,15	0,14	0,21	0,41
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	27,84	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,57	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	17,19	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44

s. n.	currency	1846	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr-rhein	Αε Όθων	Ιον Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw		
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0250	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67	
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	3,78	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	1,42	
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	7,80	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92	
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	22,27	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35	
11	1 Kreutzer rheinisch-Sout. Germ.	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	6,36	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	2,38	
12	1 Λεπτό Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	1,61	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60	
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09	
14	1 Para Turkish	0,0250	0,05	0,56	0,26	0,13	0,04	0,16	0,62	0,05		0,56	0,13	0,10	0,08	0,64	0,02	0,10	0,14	0,13	0,19	0,37	
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67	
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	7,65	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87	
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	9,70	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64	
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	12,61	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73	
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	1,56	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58	
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,83	6,22	2,18	7,62	30,09	2,56	48,49	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	9,62	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	7,20	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70	
24	1 Skilling-banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	7,97	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99	
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	5,26	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97	
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,71	0,34	0,12	0,42	1,65	0,14	2,67	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51		
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	8,42	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16	
28	1 Reis Portugal	0,0271	0,06	0,60	0,29	0,14	0,05	0,17	0,67	0,06	1,09	0,60	0,14	0,11	0,09	0,70	0,02	0,11	0,15	0,14	0,21	0,41	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	27,84	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,57	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	17,19	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44	

s. n. currency	1847	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Ασπρά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr-rhein	Αε Όθων	Ιον Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0250	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,2123	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	3,78	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	1,42
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,36	1,23	5,00	0,41	7,80	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	22,27	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,46	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreuzer rheinisch-Sout. Germ	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	6,36	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	2,38
12	1 Ασπρά Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	1,61	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,39	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0250	0,05	0,56	0,26	0,13	0,04	0,16	0,62	0,05		0,56	0,13	0,10	0,08	0,64	0,02	0,10	0,14	0,13	0,19	0,37
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	7,65	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	9,70	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	12,61	7,00	1,65	1,30		8,09	0,26	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	1,56	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,2123	2,56	26,94	12,83	6,22	2,18	7,62	30,09	2,56	48,49	26,94	6,34	5,00	3,85	31,10		5,04	6,74	6,08	9,21	18,18
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	9,62	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	7,20	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling-banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	7,97	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,16	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	5,26	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Swtzerland	0,0667	0,14	1,48	0,71	0,34	0,12	0,42	1,65	0,14	2,67	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,05	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	8,42	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,17	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,02597	0,05	0,58	0,27	0,13	0,05	0,16	0,64	0,05	1,04	0,58	0,14	0,11	0,08	0,67	0,02	0,11	0,14	0,13	0,20	0,39
29	1 Groschen Hannover & Brunst	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	27,84	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,57	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	17,19	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,35	1,79	2,39	2,16	3,26	6,44

(1) .- Στην Πορτογαλία η περιεκτικότητα σε άργυρο του Reis άλλαξε. 1 Reis = (0,02597 grS).

(1) .- In Portugal the Reis silver content changed. 1 Reis = (0.02597 grS) .

s. n.	currency	1848	Silver content in gr	Pennies G.B.or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-- Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Ασπρά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Paras Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi del Regno di Lombardo- Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr-rhein	Ασ Όθων	Ιον Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cent L-V	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0250	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0450	1,1833	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	10,51	0,40	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67	
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	3,78	2,10	0,49	0,39	0,30	2,10	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	1,42	
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,36	1,23	5,00	0,41	7,80	4,33	1,02	0,80	0,62	4,33	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92	
10	1 Sgroschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	22,27	12,37	2,91	2,30	1,77	12,37	0,47	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35	
11	1 Kreutzer rheinisch-Sout. Germ	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	6,36	3,53	0,83	0,66	0,50	3,53	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	2,38	
12	1 Ασπρά Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	1,61	0,90	0,21	0,17	0,13	0,90	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60	
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	10,51	0,40	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09	
14	1 Para Turkish	0,0250	0,05	0,56	0,26	0,13	0,04	0,16	0,62	0,05		0,56	0,13	0,10	0,08	0,56	0,02	0,10	0,14	0,13	0,19	0,37	
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80		0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67	
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	7,65	4,25		0,79	0,61	4,25	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87	
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	9,70	5,39	1,27		0,77	5,39	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64	
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	12,61	7,00	1,65	1,30		7,00	0,27	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73	
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14		0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67	
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	6,07	2,13	7,44	29,37	2,50	47,33	26,30	6,19	4,88	3,75	26,30		4,92	6,58	5,94	8,99	17,75	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	9,62	5,35	1,26	0,99	0,76	5,35	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	7,20	4,00	0,94	0,74	0,57	4,00	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70	
24	1 Skilling-banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	7,97	4,43	1,04	0,82	0,63	4,43	0,17	0,83	1,11		1,51	2,99	
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	5,26	2,92	0,69	0,54	0,42	2,92	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97	
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,71	0,34	0,12	0,42	1,65	0,14	2,67	1,48	0,35	0,28	0,21	1,48	0,06	0,28	0,37	0,33	0,51		
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	8,42	4,68	1,10	0,87	0,67	4,68	0,18	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16	
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,13	0,05	0,16	0,64	0,05	1,04	0,58	0,14	0,11	0,08	0,58	0,02	0,11	0,14	0,13	0,20	0,39	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	27,84	15,47	3,64	2,87	2,21	15,47	0,59	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	17,19	9,55	2,25	1,77	1,36	9,55	0,36	1,79	2,13	2,16	3,26	6,44	

(1) .- Στην Ισπανία η περιεκτικότητα σε άργυρο του Real de vellon άλλαξε. 1 Real de vellon = (1,1833 grS)

(2) .- Στην Λομβαρδο-Βενετία λόγω πολιτικών μεταβολών επανήλθαν τα γαλλικά φράγκα για το 1848 & 1849 παράλληλα με τα κυκλοφορούντα αυστριακά νομίσματα.

(1) .- In Spain the silver content of Real de vellon has changed. 1 Real veil = (1.1833 grS).

(2) .- In Lombardy-Venice due to political changes the French francs returned for 1848 & 1849 in parallel with the circulating Austrian coins.

s. n. currency	1849	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi del Regno di Lombardo-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr-rhein	Λε Όθων	Ιον Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cent L-V	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0250	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0450	1,1833	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	10,51	0,40	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	3,78	2,10	0,49	0,39	0,30	2,10	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	1,42
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	7,80	4,33	1,02	0,80	0,62	4,33	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgröschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	22,27	12,37	2,91	2,30	1,77	12,37	0,47	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreuzer rheinisch-Sout. Germ.	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	6,36	3,53	0,83	0,66	0,50	3,53	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	2,38
12	1 Λεπτό Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	1,61	0,90	0,21	0,17	0,13	0,90	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	10,51	0,40	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0250	0,05	0,56	0,26	0,13	0,04	0,16	0,62	0,05		0,56	0,13	0,10	0,08	0,56	0,02	0,10	0,14	0,13	0,19	0,37
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80		0,24	0,19	0,14	1,00	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	7,65	4,25		0,79	0,61	4,25	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	9,70	5,39	1,27		0,77	5,39	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	12,61	7,00	1,65	1,30		7,00	0,27	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14		0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	6,07	2,13	7,44	29,37	2,50	47,33	26,30	6,19	4,88	3,75	26,30		4,92	6,58	5,94	8,99	17,75
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	9,62	5,35	1,26	0,99	0,76	5,35	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	7,20	4,00	0,94	0,74	0,57	4,00	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling-banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	7,97	4,43	1,04	0,82	0,63	4,43	0,17	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	5,26	2,92	0,69	0,54	0,42	2,92	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,71	0,34	0,12	0,42	1,65	0,14	2,67	1,48	0,35	0,28	0,21	1,48	0,06	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	8,42	4,68	1,10	0,87	0,67	4,68	0,18	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,13	0,05	0,16	0,64	0,05	1,04	0,58	0,14	0,11	0,08	0,58	0,02	0,11	0,14	0,13	0,20	0,39
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	27,84	15,47	3,64	2,87	2,21	15,47	0,59	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	17,19	9,55	2,25	1,77	1,36	9,55	0,36	1,79	2,13	2,16	3,26	6,44

s. n. currency	1850	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονική Κράτους	Para Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr-rhein	Αε Όθων	Ιον Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Craze	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0250	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,1833	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	3,78	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	1,42
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	7,80	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	22,27	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,47	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35
11	1 Kreutzer rheinisch-Sout. Germ	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	6,36	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	2,38
12	1 Λεπτό Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	1,61	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09
14	1 Para Turkish	0,0250	0,05	0,56	0,26	0,13	0,04	0,16	0,62	0,05		0,56	0,13	0,10	0,08	0,64	0,02	0,10	0,14	0,13	0,19	0,37
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	7,65	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	9,70	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	12,61	7,00	1,65	1,30		8,09	0,27	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	1,56	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	6,07	2,13	7,44	29,37	2,50	47,33	26,30	6,19	4,88	3,75	30,36		4,92	6,58	5,94	8,99	17,75
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	9,62	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	7,20	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70
24	1 Skilling-banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	7,97	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,17	0,83	1,11		1,51	2,99
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	5,26	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,71	0,34	0,12	0,42	1,65	0,14	2,67	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,06	0,28	0,37	0,33	0,51	
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	8,42	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,18	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,13	0,05	0,16	0,64	0,05	1,04	0,58	0,14	0,11	0,08	0,67	0,02	0,11	0,14	0,13	0,20	0,39
29	1 Groschen Hannover & Brunst	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	27,84	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,59	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	17,19	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,36	1,79	2,13	2,16	3,26	6,44

(1) - Με το διάταγμα της 7.5.1850 η Ελβετία από 1.1.1852 καθόρισε 1 ελβετικό φράγκο = (4,5 grS).

Θα ισχύει από 1.1.1852: 1 ελβετικό φράγκο = 100 Rappen = 100 Centimes French.

(1) - With the decree of 7.5.1850 Switzerland from 1.1.1852 determined 1 Swiss franc = (4.5 grS).

Will be valid from 1.1.1852: 1 Swiss franc = 100 Rappen = 100 Centimes French.

s. n.	currency	1851	Silver content in gr	Pennies G.B.or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-- Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος - Greece	Πένες Ιονικού Κράτους	Paras Turkish	Centesimi del Regno di Sardegna	Centesimi del Napoli and the Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling-banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silver	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Cent Net	krCM	Sgr	Kr-rhein	Λε Όθων	Ιον Πέν	Par Tur	C/m Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Skb Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0250	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,1833	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0667	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67	
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	3,78	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	1,42	
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	7,80	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	2,92	
10	1 Sgröschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	22,27	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,47	2,31	3,09	2,79	4,23	8,35	
11	1 Kreuzer rheinisch-Sout.Germ.	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	6,36	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	2,38	
12	1 Λεπτό Όθωνος - Greece	0,0403	0,09	0,90	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	1,61	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,60	
13	1 Ιονική πένα.	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	2,37	3,59	7,09	
14	1 Para Turkish	0,0250	0,05	0,56	0,26	0,13	0,04	0,16	0,62	0,05		0,56	0,13	0,10	0,08	0,64	0,02	0,10	0,14	0,13	0,19	0,37	
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	0,67	
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	7,65	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	2,87	
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	9,70	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	3,64	
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	12,61	7,00	1,65	1,30		8,09	0,27	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73	
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	1,56	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,58	
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	6,07	2,13	7,44	29,37	2,50	47,33	26,30	6,19	4,88	3,75	30,36		4,92	6,58	5,94	8,99	17,75	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	9,62	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	3,61	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	7,20	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	2,70	
24	1 Skilling-banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	7,97	4,43	* 1,04	0,82	0,63	5,11	0,17	0,83	1,11		1,51	2,99	
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	5,26	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		1,97	
26	1 Rappen Switzerland	0,0667	0,14	1,48	0,71	0,34	0,12	0,42	1,65	0,14	2,67	1,48	0,35	0,28	0,21	1,71	0,06	0,28	0,37	0,33	0,51		
27	1 Sk-spec courant Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	8,42	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,18	0,88	1,17	1,06	1,60	3,16	
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,13	0,05	0,16	0,64	0,05	1,04	0,58	0,14	0,11	0,08	0,67	0,02	0,11	0,14	0,13	0,20	0,39	
29	1 Groschen Hannover & Brunst	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	27,84	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,59	2,89	3,87	3,49	5,29	10,44	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübec	0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	17,19	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,36	1,79	2,13	2,16	3,26	6,44	

s. n.	currency	1852	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος	Ιονικές πένες	Para Turkish	Centesimi di Sardegna	Grani del Napoli - Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	krCM	Sgr Pr	Kr-rhein	Λεπτά Όθωνος	Ιον πέν	pa	Ce Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,025	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,1833	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0450	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	2,37	3,59	10,51	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	1,00	
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	3,78	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	2,10	
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	7,80	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	4,33	
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	22,27	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,47	2,31	3,09	2,79	4,23	12,37	
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	6,36	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	3,53	
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	1,61	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,90	
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	2,37	3,59	10,51	
14	1 Para Turkish	0,0250	0,05	0,55	0,26	0,13	0,04	0,16	0,62	0,05		0,55	0,13	0,10	0,08	0,64	0,02	0,10	0,14	0,13	0,19	0,55	
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	1,00	
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	7,65	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	4,25	
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	9,70	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	5,39	
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	12,61	7,00	1,65	1,30		8,09	0,27	1,31	1,75	1,58	2,40	7,00	
19	1 Centenier Lombard-Venice	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	1,56	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,87	
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	6,07	2,13	7,44	29,37	2,50	47,33	26,30	6,19	4,88	3,75	30,36		4,92	6,58	5,94	8,99	26,30	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	9,62	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	5,35	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	7,20	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	4,00	
24	1 Skilling banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	7,97	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,17	0,83	1,11		1,51	4,43	
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	5,26	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		2,92	
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34		
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	8,42	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,18	0,88	1,17	1,06	1,60	4,68	
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,13	0,05	0,16	0,64	0,05	1,04	0,58	0,14	0,11	0,08	0,67	0,02	0,11	0,14	0,13	0,20	0,58	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	27,84	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,59	2,89	3,87	3,49	5,29	15,47	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	17,19	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,36	1,79	2,39	2,16	3,26	9,55	

(1) - Στην Ελβετία από την 1.1.1852 συμφωνήθηκε το Swiss Franc να είναι ίσο με το αντίστοιχο γαλλικό. 1 Swiss Franc = 100 Rappen = 100 Centimes Français.

(2) - Την 1.1.1852 Συνήφθη η Αυστρο-Γερμανική Ταχυδρομική Ένωση.

(1) - In Switzerland from 1.1.1852 it was agreed that the Swiss Franc be equal to the corresponding French. 1 Swiss Franc = 100 Rappen = 100 Centimes Français.

(2) - The Austro-German Postal Union was concluded on 1.1.1852.

s. n. currency	1853	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος	Ιονικὲς πένες	Para Turkish	Centesimi di Sardegna	Grani del Napoli - Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	krCM	Sgr Pr	Kr-rhein	Λεπτά Όθ	Ιον πέν	pa	Ce Srd	grani	Baj	Crazie	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,025	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,1833	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	2,37	3,59	10,51
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	3,78	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	2,10
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	7,80	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,97	1,48	4,33
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	22,27	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,47	2,31	3,09	2,78	4,23	12,37
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	6,36	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	3,53
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	1,61	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,90
13	1 Ιονικὲς πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	2,36	3,59	10,51
14	1 Para Turkish	0,0250	0,05	0,55	0,26	0,13	0,04	0,16	0,62	0,05		0,55	0,13	0,10	0,08	0,64	0,02	0,10	0,14	0,12	0,19	0,55
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	1,00
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	7,65	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	4,25
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	9,70	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,21	1,84	5,39
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	12,61	7,00	1,65	1,30		8,09	0,27	1,31	1,75	1,58	2,40	4,73
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	1,56	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,19	0,30	0,87
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	6,07	2,13	7,44	29,37	2,50	47,33	26,30	6,19	4,88	3,75	30,36		4,92	6,58	5,92	8,99	26,30
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	9,62	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,20	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	7,20	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	4,00
24	1 Skilling banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	7,97	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,17	0,83	1,11		1,51	4,43
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	5,26	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		2,92
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	8,42	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,18	0,88	1,17	11,14	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,13	0,05	0,16	0,64	0,05	1,04	0,58	0,14	0,11	0,08	0,67	0,02	0,11	0,14	0,13	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	27,84	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,59	2,89	3,87	3,48	5,29	15,47
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	17,19	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,36	1,79	2,39	2,15	3,26	9,55

s. n. currency	1854	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος	Ιονικὴς πένες	Paras Turkish	Centesimi di Sardegna	Grani del Napoli - Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centeniers di Lombardy-Venice	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	krCM	Sgr Pr	Kr-rhein	Λεπτ Όθ	lov nev	pa	Ce Srd	grani	Baj	Crazie	Cen LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,025	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,1833	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	2,37	3,59	10,51
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	3,78	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	2,10
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	7,80	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,97	1,48	4,33
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	22,27	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,47	2,31	3,09	2,78	4,23	12,37
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	6,36	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	3,53
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	1,61	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,90
13	1 Ιονικὴ πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		18,91	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	2,36	3,59	10,51
14	1 Para Turkish	0,0250	0,05	0,55	0,26	0,13	0,04	0,16	0,62	0,05		0,55	0,13	0,10	0,08	0,64	0,02	0,10	0,14	0,12	0,19	0,55
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	1,00
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	7,65	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	4,25
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	9,70	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,21	1,84	5,39
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	12,61	7,00	1,65	1,30		8,09	0,27	1,31	1,75	1,58	2,40	7,00
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	1,56	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,19	0,30	0,87
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	6,07	2,13	7,44	29,37	2,50	47,33	26,30	6,19	4,88	3,75	30,36		4,92	6,58	5,92	8,99	26,30
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	9,62	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,20	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	7,20	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	4,00
24	1 Skilling banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	7,97	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,17	0,83	1,11		1,51	4,43
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	5,26	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		2,92
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,80	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	8,42	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,18	0,88	1,17	11,14	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,13	0,05	0,16	0,64	0,05	1,04	0,58	0,14	0,11	0,08	0,67	0,02	0,11	0,14	0,13	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	27,84	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,59	2,89	3,87	3,48	5,29	15,47
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	17,19	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,36	1,79	2,39	2,15	3,26	9,55

s. n. currency	1855	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος	Ιονικές πένες	Paras Turkish	Centesimi di Sardegna	Grani del Napoli - Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centeniers di Lombardy-Venice	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	Skilling banco Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	krCM	Sgr Pr	Kr-rhein	Λεπτ Όθ	lov πεν	pa	Ce Srd	grani	Baj	Crazie	Cen LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	Sk Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0236	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,1833	0,2406	0,1799	0,1993	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	20,03	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	2,37	3,59	10,51
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	4,00	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	0,47	0,72	2,10
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	8,26	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	0,98	1,48	4,33
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	23,59	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,47	2,31	3,09	2,79	4,23	12,37
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	6,74	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	0,80	1,21	3,53
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	1,71	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,20	0,31	0,90
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		20,03	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	2,37	3,59	10,51
14	1 Para Turkish	0,0236	0,05	0,52	0,25	0,12	0,04	0,15	0,59	0,05		0,52	0,12	0,10	0,07	0,61	0,02	0,10	0,13	0,12	0,18	0,52
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	1,00
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	8,10	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	0,96	1,45	4,25
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	10,27	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	1,22	1,84	5,39
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	13,36	7,00	1,65	1,30		8,09	0,27	1,31	1,75	1,58	2,40	7,00
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	1,65	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,20	0,30	0,87
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	6,07	2,13	7,44	29,37	2,50	50,14	26,30	6,19	4,88	3,75	30,36		4,92	6,58	5,94	8,99	26,30
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	10,19	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	1,21	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	7,62	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		0,90	1,37	4,00
24	1 Skilling banco Swedish	0,1993	0,42	4,43	2,11	1,02	0,36	1,25	4,95	0,42	8,44	4,43	1,04	0,82	0,63	5,11	0,17	0,83	1,11		1,51	4,43
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	5,58	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	0,66		2,92
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,23	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	8,92	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,18	0,88	1,17	1,06	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,13	0,05	0,16	0,64	0,05	1,10	0,58	0,14	0,11	0,08	0,67	0,02	0,11	0,14	0,13	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	29,49	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,59	2,89	3,87	3,49	5,29	15,47
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4297	0,91	9,55	4,55	2,20	0,77	2,70	10,66	0,91	18,21	9,55	2,25	1,77	1,36	11,02	0,36	1,79	2,39	2,16	3,26	9,55

(1).- Μικρή τροποποίηση στην τουρκική Piastra. - 1 Piastra = (0,944 grS).

(1) .- Minor modification of the Turkish Piastra. - 1 Piastra = (0,944 grS) .

s. n. currency	1856	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM--Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος	Ιονικὲς πένες	Para Turkish	Centesimi di Sardegna	Grani del Napoli - Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centeniers di Lombardy- Venice	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	krCM	Sgr Pr	Kr-rhein	Λεπτ Όθ	Ιον πεν	pa	Ce Srd	grani	Baj	Craze	Cen LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4528	0,0450	0,0945	0,1949	0,5568	0,1590	0,0403	0,4728	0,0236	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,1833	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	20,03	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	4,00	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	8,26	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	3,08	1,48	4,33
10	1 Sgroschen Northern Germ.	0,5568	1,18	12,37	5,89	2,86		3,50	13,82	1,18	23,59	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,47	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ge	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	6,74	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	1,71	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		20,03	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
14	1 Para Turkish	0,0236	0,05	0,52	0,25	0,12	0,04	0,15	0,59	0,05		0,52	0,12	0,10	0,07	0,61	0,02	0,10	0,13	0,37	0,18	0,52
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	8,10	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	3,03	1,45	4,25
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	10,27	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	13,36	7,00	1,65	1,30		8,09	0,27	1,31	1,75	4,99	2,40	7,00
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	1,65	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,62	0,30	0,87
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	6,07	2,13	7,44	29,37	2,50	50,14	26,30	6,19	4,88	3,75	30,36		4,92	6,58	18,73	8,99	26,30
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	10,19	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	3,81	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	7,62	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		2,85	1,37	4,00
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,32	0,11	0,40	1,57	0,13	2,68	1,40	0,33	0,26	0,20	1,62	0,05	0,26	0,35		0,48	1,40
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	5,58	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	2,08		2,92
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	8,92	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,18	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,13	0,05	0,16	0,64	0,05	1,10	0,58	0,14	0,11	0,08	0,67	0,02	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	29,49	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,59	2,89	3,87	11,02	5,29	15,47
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	2,21	0,77	2,70	10,67	0,91	18,21	9,55	2,25	1,77	1,36	11,03	0,36	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55

(1) .- Την 1.10.1856 στη Σουηδία εισήχθη το öre με αναλογία προς το παλιό 3,15369 öre = 1 Skilling banco Swedish. Εφαρμόστηκε το 1 Riksdaler-riksgäld = 100 öre Swedish

(2) .- Από το 1856 το Αμβούργο τροποποίησε την περιεκτικότητα σε άργυρο του Schillinge. 1 Schillinge = με (0,4298 grS).

(1) .- On 1.10.1856 in Sweden the öre was introduced with a ratio to the old 3,15369 öre = 1 Skilling banco Swedish. Applied 1 Riksdaler-riksgäld = 100 Swedishre Swedish

(2) .- From 1856 Hamburg modified Schillinge's silver content. 1 Schillinge = with (0.4298 grS).

s. n.	currency	1857	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-- Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Αερά Όθωνος	Ιονικές πένες	Paras Turkish	Centesini di Sardegna	Grani del Napoli - Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesini di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	krCM	Sgr Pr	Kr-rhein	Αερά Όθ	Ιον πέν	pa	Ce Srd	grani	Baj	Crazie	Cen LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5556	0,1590	0,0403	0,4728	0,0236	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,1833	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	20,03	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,35	0,20	4,00	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10	
9	1 KreuzerCM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	8,26	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	3,08	1,48	4,33	
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	2,85		3,49	13,79	1,18	23,54	12,35	2,91	2,29	1,76	14,25	0,47	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35	
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	6,74	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53	
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	1,71	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90	
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		20,03	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51	
14	1 Para Turkish	0,0236	0,05	0,52	0,25	0,12	0,04	0,15	0,59	0,05		0,52	0,12	0,10	0,07	0,61	0,02	0,10	0,13	0,37	0,18	0,52	
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,75	0,40	8,10	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	3,03	1,45	4,25	
17	1 bajocchio Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	1,24	0,44	1,52	6,02	0,51	10,27	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39	
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	13,36	7,00	1,65	1,30		8,09	0,27	1,31	1,75	4,99	2,40	7,00	
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	1,65	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,62	0,30	0,87	
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	6,07	2,13	7,44	29,37	2,50	50,14	26,30	6,19	4,88	3,75	30,36		4,92	6,58	18,73	8,99	26,30	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	10,19	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	3,81	1,83	5,35	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,47	0,38	7,62	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		2,85	1,37	4,00	
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,32	0,11	0,40	1,57	0,13	2,68	1,40	0,33	0,26	0,20	1,62	0,05	0,26	0,35		0,48	1,40	
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	5,58	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	2,08		2,92	
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34		
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	8,92	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,18	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68	
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,13	0,05	0,16	0,64	0,05	1,10	0,58	0,14	0,11	0,08	0,67	0,02	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	29,49	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,59	2,89	3,87	11,02	5,29	15,47	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	2,21	0,77	2,70	10,67	0,91	18,21	9,55	2,25	1,77	1,36	11,03	0,36	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55	

(1) - Από την 24.1.1857 επιβάλλεται το τάλιν της Γερμανικής Ένωσης με περιεκτικότητα σε άργυρο 1 Sgr = (0,5556 grS).

(1) - From 24.1.1857 the Taler of the German Union with silver content 1 Sgr = (0,5556 grS) is imposed.

s. n. currency	1858 A 1.1.1858-31.10.1858 ⁽¹⁾	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	Kreuzers CM-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Αεγτό Όθλονο	Ιονική πένα	Para Turkish	Centesimi di Sardegna	Grani del Napoli - Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	krCM	Sgr Pr	Kr-rhein	Αεγτ Όθ	Ion πεν	pa	Ce Srd	grani	Baj	Crazie	Cen LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1949	0,5556	0,1590	0,0403	0,4728	0,024	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,1833	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73	1,00	20,03	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,48	0,17	0,59	2,34	0,20	4,00	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10
9	1 Kreuzer CM-Austrian	0,1949	0,41	4,33	2,06		0,35	1,23	5,00	0,41	8,26	4,33	1,02	0,80	0,62	5,00	0,16	0,81	1,08	3,08	1,48	4,33
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	2,85		3,49	13,79	1,18	23,54	12,35	2,91	2,29	1,76	14,25	0,47	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	0,82	0,29		3,95	0,34	6,74	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53
12	1 Αεγτό Όθλονο	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,20	0,07	0,25		0,09	1,71	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	2,43	0,85	2,97	11,73		20,03	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
14	1 Para Turkish	0,0236	0,05	0,52	0,25	0,12	0,04	0,15	0,59	0,05		0,52	0,12	0,10	0,07	0,61	0,02	0,10	0,13	0,37	0,18	0,52
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	0,98	0,34	1,20	4,74	0,40	8,10	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	3,03	1,45	4,25
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	1,24	0,44	1,52	6,01	0,51	10,27	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	1,62	0,57	1,98	7,82	0,67	13,36	7,00	1,65	1,30		8,09	0,27	1,31	1,75	4,99	2,40	7,00
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,20	0,07	0,25	0,97	0,08	1,65	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,62	0,30	0,87
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	6,07	2,13	7,44	29,36	2,50	50,14	26,30	6,19	4,88	3,75	30,36		4,92	6,58	18,73	8,99	26,30
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	1,23	0,43	1,51	5,97	0,51	10,19	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	3,81	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	0,92	0,32	1,13	4,46	0,38	7,62	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		2,85	1,37	4,00
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,32	0,11	0,40	1,57	0,13	2,68	1,40	0,33	0,26	0,20	1,62	0,05	0,26	0,35		0,48	1,40
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	0,68	0,24	0,83	3,27	0,28	5,58	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	2,08		2,92
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,23	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,08	0,38	1,32	5,23	0,45	8,92	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,18	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,13	0,05	0,16	0,64	0,05	1,10	0,58	0,14	0,11	0,08	0,67	0,02	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,6960	1,47	15,47	7,37	3,57	1,25	4,38	17,27	1,47	29,49	15,47	3,64	2,87	2,21	17,86	0,59	2,89	3,87	11,02	5,29	15,47
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	2,21	0,77	2,70	10,67	0,91	18,21	9,55	2,25	1,77	1,36	11,03	0,36	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55

(1) .- Το krCM ίσχυε μέχρι τις 31.10.1858. Από 1.11.1858 ισχύει το Nkr με περιεκτικότητα σε καθαρό ασήμι 1Nkr = (0,1111 grS)

(1) .- The krCM was valid until 31.10.1858. From 1.11.1858 the Nkr is valid with pure silver content 1Nkr = (0.1111 grS).

s. n. currency	1858 B 1.11.1858-31.12.1858 ⁽¹⁾	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος	Ιονικές πένες	Para Turkish	Centesimi di Sardegna	Grani del Napoli - Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Craze Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskilling Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Sgr Pr	Kr-rhein	Λεπτ Όθ	Ion πέν	pa	Ce Srd	grani	Baj	Craze	Cen LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,4728	0,0236	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,1833	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73	1,00	20,03	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	0,20	4,00	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,70	2,76	0,24	4,71	2,47	0,58	0,46	0,35	2,85	0,09	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47
10	1 Sgroschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	1,18	23,54	12,35	2,91	2,29	1,76	14,25	0,47	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	0,34	6,74	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		0,09	1,71	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73		20,03	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
14	1 Para Turkish	0,0236	0,05	0,52	0,25	0,21	0,04	0,15	0,59	0,05		0,52	0,12	0,10	0,07	0,61	0,02	0,10	0,13	0,37	0,18	0,52
15	1 Centesimo di Sardegna	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	1,72	0,34	1,20	4,75	0,40	8,10	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	3,03	1,45	4,25
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	2,18	0,44	1,52	6,02	0,51	10,27	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	2,84	0,57	1,98	7,82	0,67	13,36	7,00	1,65	1,30		8,09	0,27	1,31	1,75	4,99	2,40	7,00
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,35	0,07	0,25	0,97	0,08	1,65	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,62	0,30	0,87
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	10,65	2,13	7,44	29,37	2,50	50,14	26,30	6,19	4,88	3,75	30,36		4,92	6,58	18,73	8,99	26,30
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	0,51	10,19	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	3,81	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	0,38	7,62	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		2,85	1,37	4,00
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	0,13	2,68	1,40	0,33	0,26	0,20	1,62	0,05	0,26	0,35		0,48	1,40
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	0,28	5,58	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	2,08		2,92
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	0,45	8,92	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,18	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	0,05	1,10	0,58	0,14	0,11	0,08	0,67	0,02	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	1,18	23,59	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,47	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	0,91	18,21	9,55	2,25	1,77	1,36	11,03	0,36	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55

(1) .- Το 1krCM ίσχυσε μέχρι την 31.10.1858. Από την 1.11.1858 ίσχυσε το 1Nkr με περιεκτικότητα σε καθαρό άργυρο 1Nkr = (0,1111 grS).

(2).- Ελαφρά τροποποίηση σε άργυρο του Gutegroschen σε (0,5568 grS). Αλλαγή και στο όνομα από Gutegroschen σε Groschen.

(1) .- The 1krCM was valid until 31.10.1858. From 1.11.1858 1Nkr was valid with pure silver content 1Nkr = (0,1111 grS).

(2) .- Minor modification to Gutegroschen silver at (0,5568 grS). Rename from Gutegroschen to Groschen.

s. n. currency	1859	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Θθωvos	Ιονικὴ πέννα	Para Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Grani del Napoli - Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Crazie Florence e la Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Sgr Pr	Kr-rhein	Λεπτά Θθ	Ιον πέν	pa	Ce Ital	grani	Baj	Crazie	Cen LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,4728	0,0236	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,1833	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73	1,00	20,03	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	0,20	4,00	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,70	2,76	0,24	4,71	2,47	0,58	0,46	0,35	2,85	0,09	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47
10	1 Sgroschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	1,18	23,54	12,35	2,91	2,29	1,76	14,25	0,47	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	0,34	6,74	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53
12	1 Λεπτό Θθωvos	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		0,09	1,71	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90
13	1 Ιονικὴ πέννα	0,4728	1,00	10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73		20,03	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
14	1 Para Turkish	0,0236	0,05	0,52	0,25	0,21	0,04	0,15	0,59	0,05		0,52	0,12	0,10	0,07	0,61	0,02	0,10	0,13	0,37	0,18	0,52
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	1,72	0,34	1,20	4,75	0,40	8,10	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	3,03	1,45	4,25
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	2,18	0,44	1,52	6,02	0,51	10,27	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39
18	1 Crazia Florence-Toscana	0,3152	0,67	7,00	3,34	2,84	0,57	1,98	7,82	0,67	13,36	7,00	1,65	1,30		8,09	0,27	1,31	1,75	4,99	2,40	7,00
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,35	0,07	0,25	0,97	0,08	1,65	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,62	0,30	0,87
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	10,65	2,13	7,44	29,37	2,50	50,14	26,30	6,19	4,88	3,75	30,36		4,92	6,58	18,73	8,99	26,30
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	0,51	10,19	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	3,81	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	0,38	7,62	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		2,85	1,37	4,00
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	0,13	2,68	1,40	0,33	0,26	0,20	1,62	0,05	0,26	0,35		0,48	1,40
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	0,28	5,58	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	2,08		2,92
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	0,45	8,92	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,18	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	0,05	1,10	0,58	0,14	0,11	0,08	0,67	0,02	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	1,18	23,59	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,47	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	0,91	18,21	9,55	2,25	1,77	1,36	11,03	0,36	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55

(1).- Από 1.7.1859 Τα νομίσματα της Σαρδηνίας μετατράπηκαν σε Νομίσματα της Ιταλίας. Εφαρμόστηκε επίσημο νόμισμα η Lira Italiana με ισοτιμία = 1 Franc français

(2).- Από 1.11.1859 το Μεγάλο δονκάτο της Τοσκάνης ενώθηκε με τα δονκάτα της Μόντενα και Πάρμας και απετέλεσαν το Βασίλειο της Κεντρικής Ιταλίας.

Το Μάρτιο του 1860 ενώθηκε με το Βασίλειο της Σαρδηνίας για να συναποτελέσουν το μελλοντικό Βασίλειο της Ιταλίας.

Ισχύει πλέον 1 Lira Italiana = 1 Franc Français. Τα νομίσματα της Τοσκάνης αντικαταστάθηκαν από την Ιταλική λίρα.

(3).- Την 1.11.1859 η Lira di Italiana αντικατέστησε το Scudo Romano με ισοτιμία 1 Lira = 1 Franc Français. Παλιά και νέα νομίσματα συνυπάρχουν.

Από 1.11.1859 το Bajoccho αντικαταστάθηκε με το Centesimi pontificio ή Nhajoccho με ισοτιμία 1 Bajoccho = 5,375 Centesimi pontificio. Παλιά και νέα νομίσματα συνυπάρχουν.

(4).- Το 1859 η Λομβαρδία ενώθηκε με το βασίλειο της Σαρδηνίας. Τα νομίσματα της Λομβαρδίας από την 11.7.1859 έφθγαν από τους πίνακες γιατί αντικαταστάθηκαν από τα Ιταλικά.

Παρέμειναν όμως τα αυστριακά νομίσματα στο εναπομείναν Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας έως την 3.10.1866.

For the English text see page 232

s. n.	currency	1860	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch Southern Germany	Λεπτά Όθωνος	Ιονική πένα	Para Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Grani del Napoli - Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Centesimi di Lira It-Toscana	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Sgr Pr	Kr-rhein	Λεπ Όθ	Ion πεν	pa	Ce Ital	grani	Baj	Crazie	Cen LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,4728	0,0236	0,0450	0,1912	0,2424	0,3152	0,0390	1,1833	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73	1,00	20,03	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	0,20	4,00	2,10	0,49	0,39	0,30	2,42	0,08	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10	
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,70	2,76	0,24	4,71	2,47	0,58	0,46	0,35	2,85	0,09	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47	
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	1,18	23,54	12,35	2,91	2,29	1,76	14,25	0,47	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35	
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ge	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	0,34	6,74	3,53	0,83	0,66	0,50	4,08	0,13	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53	
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		0,09	1,71	0,90	0,21	0,17	0,13	1,03	0,03	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90	
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73		20,03	10,51	2,47	1,95	1,50	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51	
14	1 Para Turkish	0,0236	0,05	0,52	0,25	0,21	0,04	0,15	0,59	0,05		0,52	0,12	0,10	0,07	0,61	0,02	0,10	0,13	0,37	0,18	0,52	
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91		0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	1,72	0,34	1,20	4,75	0,40	8,10	4,25		0,79	0,61	4,91	0,16	0,79	1,06	3,03	1,45	4,25	
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	2,18	0,44	1,52	6,02	0,51	10,27	5,39	1,27		0,77	6,22	0,20	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39	
18	1 Centesimo di Lira It-Toscana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19		1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,35	0,07	0,25	0,97	0,08	1,65	0,87	0,20	0,16	0,12		0,03	0,16	0,22	0,62	0,30	0,87	
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	10,65	2,13	7,44	29,37	2,50	50,14	26,30	6,19	4,88	3,75	30,36		4,92	6,58	18,73	8,99	26,30	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	0,51	10,19	5,35	1,26	0,99	0,76	6,17	0,20		1,34	3,81	1,83	5,35	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	0,38	7,62	4,00	0,94	0,74	0,57	4,62	0,15	0,75		2,85	1,37	4,00	
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	0,13	2,68	1,40	0,33	0,26	0,20	1,62	0,05	0,26	0,35		0,48	1,40	
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	0,28	5,58	2,92	0,69	0,54	0,42	3,38	0,11	0,55	0,73	2,08		2,92	
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	0,14	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34		
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	0,45	8,92	4,68	1,10	0,87	0,67	5,40	0,18	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68	
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	0,05	1,10	0,58	0,14	0,11	0,08	0,67	0,02	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	1,18	23,59	12,37	2,91	2,30	1,77	14,29	0,47	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	0,91	18,21	9,55	2,25	1,77	1,36	11,03	0,36	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55	

(1).- Τα νομίσματα της Σαρδηνίας μετατράπηκαν σε Νομίσματα της Ιταλίας.

(2).- Το Μάρτιο του 1860 το Βασίλειο της Κεντρικής Ιταλίας, ενώθηκε με το Βασίλειο της Σαρδηνίας για να συναποτελέσουν το μελλοντικό Βασίλειο της Ιταλίας.

Τα νομίσματα της Τοσκάνης αντικαταστάθηκαν από την Ιταλική λίρα.

(3).- Από 1.11.1859 το Bajocchetto αντικαταστάθηκε με το Centesimi pontif ή Nhajocchetto με ισοτιμία 1 Bajocchetto = 5,375 centesimi pontificcio. Κυκλοφορούν και τα παλιά νομίσματα.

(4).- Το ισπανικό Cuatro άλλαξε. 8 Cuarto ισούνται με 1 Reals de vellon και όχι 8,5 όπως παλιά. "Ara 1 Cuarto de vellon = (0,1479 grS). Ισχύει το δεκαδικό σύστημα.

(5).- Αν και η Λομβαρδία ενώθηκε με την Ιταλία, το Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας εξακολουθεί να υπάρχει έως την 3.10.1866.

For the English text see page 232

s. n. currency	1861	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch-Southern	Ασπρά Όθωνος	Ιονικές πένες	Para Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Grani del Napoli - Regno Due Sicilie	Bajocchi Vaticano	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Sgr Pr	Kr-rhein	Λεπτ Όθ	Ιον πέν	pa	Ce Ital	grani	Baj	Cen LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,4728	0,0236	0,0450	0,1912	0,2424	0,0390	1,1833	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73	1,00	20,03	10,51	2,47	1,95	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	0,20	4,00	2,10	0,49	0,39	2,42	0,08	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,699	2,76	0,24	4,71	2,47	0,58	0,46	2,85	0,09	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	1,18	23,54	12,35	2,91	2,29	14,25	0,47	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	0,34	6,74	3,53	0,83	0,66	4,08	0,13	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53
12	1 Ασπρά Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		0,09	1,71	0,90	0,21	0,17	1,03	0,03	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73		20,03	10,51	2,47	1,95	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
14	1 Para Turkish	0,0236	0,05	0,52	0,25	0,21	0,04	0,15	0,59	0,05		0,52	0,12	0,10	0,61	0,02	0,10	0,13	0,37	0,18	0,52
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91		0,24	0,19	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
16	1 Grano - Regno Due Sicilie	0,1912	0,40	4,25	2,02	1,72	0,34	1,20	4,75	0,40	8,10	4,25		0,79	4,91	0,16	0,79	1,06	3,03	1,45	4,25
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	2,18	0,44	1,52	6,02	0,51	10,27	5,39	1,27		6,22	0,20	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,35	0,07	0,25	0,97	0,08	1,65	0,87	0,20	0,16		0,03	0,16	0,22	0,62	0,30	0,87
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	10,65	2,13	7,44	29,37	2,50	50,14	26,30	6,19	4,88	30,36		4,92	6,58	18,73	8,99	26,30
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	0,51	10,19	5,35	1,26	0,99	6,17	0,20		1,34	3,81	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	0,38	7,62	4,00	0,94	0,74	4,62	0,15	0,75		2,85	1,37	4,00
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	0,13	2,68	1,40	0,33	0,26	1,62	0,05	0,26	0,35		0,48	1,40
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	0,28	5,58	2,92	0,69	0,54	3,38	0,11	0,55	0,73	2,08		2,92
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,24	0,19	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	0,45	8,92	4,68	1,10	0,87	5,40	0,18	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	0,05	1,10	0,58	0,14	0,11	0,67	0,02	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	1,18	23,59	12,37	2,91	2,30	14,29	0,47	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	0,91	18,21	9,55	2,25	1,77	11,03	0,36	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55

(1).- Τα νομίσματα της Τοσκάνης, Πάρμα και Μόντενα καταργήθηκαν. Η Στήλη Ο και η γραμμή Νο 18 έφυγαν από τους πίνακες.

(2).- Το 1861 έγινε η συνένωση του Βασιλείου των 2 Σικελιών με το Βασίλειο της Σαρδηνίας.

(3).- Την 17.3.1861 έγινε η ανακήρυξη του Ιταλικού κράτους. Η Αίρα Σαρδηνίας μετονομάσθη σε Αίρα Ιταλίας.

(1) .- The coins of Tuscany, Parma and Modena have been abolished. Column O and line No. 18 left the tables.

(2) .- In 1861 the Kingdom of the Two Sicilies was united with the Kingdom of Sardinia.

(3) .- On 17.3.1861 the proclamation of the Italian State took place. The Sardinian Lira was renamed the Italian Lira.

s. n.	currency	1862	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Silbergroschen Northern Germany Kreuzers rheinisch-Southern	Λεπτά Όθωνος	Ιονικές πένες	Para Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Bajocchi Vaticano	Centesimi di Lomb-Venetian	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	N	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Sgr Pr	Kr-rhein	Λεπτ Όθ	Ion πέν	pa	Ce Ital	Baj	Cent LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,4728	0,0236	0,0450	0,2424	0,0390	1,1833	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73	1,00	20,03	10,51	1,95	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,19	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	0,20	4,00	2,10	0,39	2,42	0,08	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,699	2,76	0,24	4,71	2,47	0,46	2,85	0,09	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	1,18	23,54	12,35	2,29	14,25	0,47	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	0,34	6,74	3,53	0,66	4,08	0,13	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		0,09	1,71	0,90	0,17	1,03	0,03	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73		20,03	10,51	1,95	12,13	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
14	1 Para Turkish	0,0236	0,05	0,52	0,25	0,21	0,04	0,15	0,59	0,05		0,52	0,10	0,61	0,02	0,10	0,13	0,37	0,18	0,52
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91		0,19	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	2,18	0,44	1,52	6,02	0,51	10,27	5,39		6,22	0,20	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39
19	1 Centesimo di Lomb-Venetian	0,0390	0,08	0,87	0,41	0,35	0,07	0,25	0,97	0,08	1,65	0,87	0,16		0,03	0,16	0,22	0,62	0,30	0,87
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	10,65	2,13	7,44	29,37	2,50	50,14	26,30	4,88	30,36		4,92	6,58	18,73	8,99	26,30
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	0,51	10,19	5,35	0,99	6,17	0,20		1,34	3,81	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	0,38	7,62	4,00	0,74	4,62	0,15	0,75		2,85	1,37	4,00
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	0,13	2,68	1,40	0,26	1,62	0,05	0,26	0,35		0,48	1,40
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	0,28	5,58	2,92	0,54	3,38	0,11	0,55	0,73	2,08		2,92
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,19	1,15	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	0,45	8,92	4,68	0,87	5,40	0,18	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	0,05	1,10	0,58	0,11	0,67	0,02	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	1,18	23,59	12,37	2,30	14,29	0,47	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	0,91	18,21	9,55	1,77	11,03	0,36	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55

(1).- Το 1861 το Βασίλειο των δύο Σικελιών ενώθηκε με το Βασίλειο της Ιταλίας.

Τα νομίσματα του Βασιλείου των δύο Σικελιών καταργήθηκαν. Η σειρά 16 και η στήλη M έφυγαν από τους πίνακες.

(2) .- Στα εναπομείναντα εδάφη της Λομβαρδο-Βενετίας εισήχθησαν τα νέα αυστριακά νομίσματα της 1.11.1858.

(1) .- In 1861 the Kingdom of the Two Sicilies was united with the Kingdom of Italy.

The coins of the Kingdom of the two Sicilies were abolished. Row 16 and column M left the tables.

(2) .- The new Austrian coins of 1.11.1858 were introduced in the remaining territories of Lombardy-Venice.

s. n. currency	1863	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch. Southern	Λεπτά Όθωνος	Ιονικές πένες	Paras Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Bajocchi Vaticano	Soldi di Lombardy-Venice	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskilling Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	N	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Sgr Pr	Kr-rhein	λεπτ Όθ	Ιον πέν	pa	Ce Ital	Baj	Soldi LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,4728	0,0236	0,0450	0,2424	0,1111	1,1833	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73	1,00	20,03	10,51	1,95	4,26	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,19	0,41	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	0,20	4,00	2,10	0,39	0,85	0,08	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,699	2,76	0,24	4,71	2,47	0,46	1,00	0,09	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	1,18	23,54	12,35	2,29	5,00	0,47	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	0,34	6,74	3,53	0,66	1,43	0,13	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		0,09	1,71	0,90	0,17	0,36	0,03	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73		20,03	10,51	1,95	4,26	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
14	1 Para Turkish	0,0236	0,05	0,52	0,25	0,21	0,04	0,15	0,59	0,05		0,52	0,10	0,21	0,02	0,10	0,13	0,37	0,18	0,52
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91		0,19	0,41	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	2,18	0,44	1,52	6,02	0,51	10,27	5,39		2,18	0,20	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39
19	1 Soldo Lombard-Venice	0,1111	0,23	2,47	1,18	1,00	0,20	0,70	2,76	0,23	4,71	2,47	0,46		0,09	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	10,65	2,13	7,44	29,37	2,50	50,14	26,30	4,88	10,65		4,92	6,58	18,73	8,99	26,30
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	0,51	10,19	5,35	0,99	2,17	0,20		1,34	3,81	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	0,38	7,62	4,00	0,74	1,62	0,15	0,75		2,85	1,37	4,00
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	0,13	2,68	1,40	0,26	0,57	0,05	0,26	0,35		0,48	1,40
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	0,28	5,58	2,92	0,54	1,18	0,11	0,55	0,73	2,08		2,92
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,19	0,41	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	0,45	8,92	4,68	0,87	1,90	0,18	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	0,05	1,10	0,58	0,11	0,23	0,02	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	1,18	23,59	12,37	2,30	5,01	0,47	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	0,91	18,21	9,55	1,77	3,87	0,36	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55

(1).- To 1861 το Βασίλειο των δύο Σικελιών ενώθηκε με το Βασίλειο της Ιταλίας. Τα νομίσματα του Βασιλείου των δύο Σικελιών καταργήθηκαν.

H Στήλη M και η γραμμή Νο 16 έφυγαν από τους πίνακες.

(1) .- In 1861 the Kingdom of the two Sicilies was united with the Kingdom of Italy. The coins of the Kingdom of the two Sicilies were abolished.

Column M and line No. 16 left the boards.

s. n. currency	1864	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch. Southern	Λεπτά Όθωνος	Ιονικές πένες	Para Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Bajocchi Vaticano	Soldi di Lombardy-Venice	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv gr	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	N	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Sgr Pr	Kr-rhein	Λεπτά Όθ	Ion πέν	pa	Ce Ital	Baj	Soldi LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,4728	0,0236	0,0450	0,2424	0,1111	1,1833	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73	1,00	20,03	10,51	1,95	4,26	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,19	0,41	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	0,20	4,00	2,10	0,39	0,85	0,08	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,699	2,76	0,24	4,71	2,47	0,46	1,00	0,09	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47
10	1 Sgroschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	1,18	23,54	12,35	2,29	5,00	0,47	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	0,34	6,74	3,53	0,66	1,43	0,13	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		0,09	1,71	0,90	0,17	0,36	0,03	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90
13	1 Ιονική πένα	0,4728	1,00	10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73		20,03	10,51	1,95	4,26	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
14	1 Para Turkish	0,0236	0,05	0,52	0,25	0,21	0,04	0,15	0,59	0,05		0,52	0,10	0,21	0,02	0,10	0,13	0,37	0,18	0,52
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91		0,19	0,41	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	2,18	0,44	1,52	6,02	0,51	10,27	5,39		2,18	0,20	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39
19	1 Soldo Lombard-Venice	0,1111	0,23	2,47	1,18	1,00	0,20	0,70	2,76	0,23	4,71	2,47	0,46		0,09	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	10,65	2,13	7,44	29,37	2,50	50,14	26,30	4,88	10,65		4,92	6,57	18,73	8,99	26,30
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	0,51	10,19	5,35	0,99	2,17	0,20		1,34	3,81	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	0,38	7,62	4,00	0,74	1,62	0,15	0,75		2,85	1,37	4,00
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	0,13	2,68	1,40	0,26	0,57	0,05	0,26	0,35		0,48	1,40
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	0,28	5,58	2,92	0,54	1,18	0,11	0,55	0,73	2,08		2,92
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	0,10	1,91	1,00	0,19	0,41	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	0,45	8,92	4,68	0,87	1,90	0,18	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	0,05	1,10	0,58	0,11	0,23	0,02	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	1,18	23,59	12,37	2,30	5,01	0,47	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	0,91	18,21	9,55	1,77	3,87	0,36	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55

(1).- Την 1.10.1864 Το Ιονικό κράτος ενώθηκε με το Ελληνικό Βασίλειο.

(1) .- On 1.10.1864 The Ionian State was united with the Hellenic Kingdom.

s. n.	currency	1865	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch-Southern	Λεπτά Όθωνος	Paras Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Bajocchi Vaticano	Soldi di Lombardy-Venice	Reals de velon Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B		C	D	E	F	G	H	I	K	L	N	P-Q	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Sgr Pr	Kr-rhein	Λεπτά Όθ	pa	Ce Ital	Baj	Soldi LV	Real Sp	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,0236	0,0450	0,2424	0,1111	1,1833	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73	20,03	10,51	1,95	4,26	0,40	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	1,91	1,00	0,19	0,41	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	4,00	2,10	0,39	0,85	0,08	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10	
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,699	2,76	4,71	2,47	0,46	1,00	0,09	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47	
10	1 Sgrschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	23,54	12,35	2,29	5,00	0,47	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35	
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	6,74	3,53	0,66	1,43	0,13	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53	
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		1,71	0,90	0,17	0,36	0,03	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90	
14	1 Para Turkish	0,0236	0,05	0,52	0,25	0,21	0,04	0,15	0,59		0,52	0,10	0,21	0,02	0,10	0,13	0,37	0,18	0,52	
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	1,91		0,19	0,41	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	2,18	0,44	1,52	6,02	10,27	5,39		2,18	0,20	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39	
19	1 Soldo Lombard-Venice	0,1111	0,23	2,47	1,18	1,00	0,20	0,70	2,76	4,71	2,47	0,46		0,09	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47	
21	1 Real de velon Spain	1,1833	2,50	26,30	12,52	10,65	2,13	7,44	29,37	50,14	26,30	4,88	10,65		4,92	6,58	18,73	8,99	26,30	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	10,19	5,35	0,99	2,17	0,20		1,34	3,81	1,83	5,35	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	7,62	4,00	0,74	1,62	0,15	0,75		2,85	1,37	4,00	
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	2,68	1,40	0,26	0,57	0,05	0,26	0,35		0,48	1,40	
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	5,58	2,92	0,54	1,18	0,11	0,55	0,73	2,08		2,92	
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	1,91	1,00	0,19	0,41	0,04	0,19	0,25	0,71	0,34		
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	8,92	4,68	0,87	1,90	0,18	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68	
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	1,10	0,58	0,11	0,23	0,02	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	23,59	12,37	2,30	5,01	0,47	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	18,21	9,55	1,77	3,87	0,36	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55	

(1).- Την 1.10.1864 Το Ιονικό κράτος ενώθηκε με το Ελληνικό Βασίλειο. Τα Ιονικά νομίσματα αποσύρθηκαν από τους πίνακες.

Η Στήλη J και η γραμμή No 13 έφυγαν από τους πίνακες.

(2) .- Την 23.12.1865 υπογράφηκε η ίδρυση της Λατινικής Ένωσης.

(3).- Το Μάρκο Φιλανδίας εξισώνεται με το γαλλικό φράγκο.

(1) .- On 1.10.1864 The Ionian State was united with the Hellenic Kingdom. The Ionian coins were withdrawn from the tables.

Column J and row No. 13 left the tables.

(2) .- On 23.12.1865 the founding of the Latin Union was signed.

(3) .- The Finnish Mark is equal to the French franc.

s. n. currency	1866	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch-Southern	Λεπτά Όθωνος	Para Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Bajocchi Vaticano	Centeniers di Lombardy-Venice	Centimos de Escudo Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskilling Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv gr	C	D	E	F	G	H	I	K	L	N	P-Q	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Sgr Pr	Kr-rhein	Λεπτά	pa	Ce Ital	Baj	Cen LV	Cen Esc	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,0236	0,0450	0,2424	0,1111	0,1183	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73	20,03	10,51	1,95	4,26	4,00	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	1,91	1,00	0,19	0,41	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	4,00	2,10	0,39	0,85	0,80	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,699	2,76	4,71	2,47	0,46	1,00	0,94	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47
10	1 Sgroschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	23,54	12,35	2,29	5,00	4,70	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	6,74	3,53	0,66	1,43	1,34	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		1,71	0,90	0,17	0,36	0,34	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90
14	1 Para Turkish	0,0236	0,05	0,52	0,25	0,21	0,04	0,15	0,59		0,52	0,10	0,21	0,20	0,10	0,13	0,37	0,18	0,52
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	1,91		0,19	0,41	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	2,18	0,44	1,52	6,02	10,27	5,39		2,18	2,05	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39
19	1 Soldo Lombard-Venice	0,1111	0,23	2,47	1,18	1,00	0,20	0,70	2,76	4,71	2,47	0,46		0,94	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47
21	1 Centimos de Escudo Spain	0,1183	0,25	2,63	1,25	1,06	0,21	0,74	2,94	5,01	2,63	0,49	1,06		0,49	0,66	1,87	0,90	2,63
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	10,19	5,35	0,99	2,17	2,03		1,34	3,81	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	7,62	4,00	0,74	1,62	1,52	0,75		2,85	1,37	4,00
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	2,68	1,40	0,26	0,57	0,53	0,26	0,35		0,48	1,40
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	5,58	2,92	0,54	1,18	1,11	0,55	0,73	2,08		2,92
26	1 Rappen Swtzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	1,91	1,00	0,19	0,41	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	8,92	4,68	0,87	1,90	1,78	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	1,10	0,58	0,11	0,23	0,22	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	23,59	12,37	2,30	5,01	4,71	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	18,21	9,55	1,77	3,87	3,63	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55

- (1) .- Από 9.7.1866 το Βατικανό εφάρμοσε οριστικά το δεκαδικό Νομισματικό σύστημα. Στην ουσία η Ιταλική λίρα εισήχθη στα παπικά κράτη.
Το Scudo αντικαταστάθηκε από τη Lira, όπου: 1 Lira Pontificio = 100 Nbaiocchi = 1 Λίρα Ιταλίας = 100 centesimi = 18,66 παλιά bajiocchi.
Η παπική Lira έπαψε να υπάρχει από την 11.9.1870.
- (2) .- Την 23 Αυγούστου 1866 συνάπτεται η Ειρήνη της Πράγας. Η Βενετία παραχωρείται στην Γαλλία, η οποία μετά την παραχωρεί στην Ιταλία.
Τα νομίσματα της Λομβαρδο-Βενετίας αποσύρονται.
- (3) .- Την 1.1.1866 η Ισπανία εισήγαγε στα νομίσματά της το δεκαδικό σύστημα. Εφάρμοσε το 1 Escudo = (11,8329 grS) = 100 Centimos de Escudo.
- For the English text see page 232

s. n. currency	1867	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Silbergroschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch-Southern	Λεπτό Όθωνος	Para Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Bajocchi Vaticano	Centimos de Escudo Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv gr	C	D	E	F	G	H	I	K	L	N	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Sgr Pr	Kr-rhein	Λεπτό Όθ	pa	Ce Ital	Baj	Cen Esc	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,0236	0,0450	0,2424	0,1183	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73	20,03	10,51	1,95	4,00	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	1,91	1,00	0,19	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	4,00	2,10	0,39	0,80	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,699	2,76	4,71	2,47	0,46	0,94	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47
10	1 Sgroschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	23,54	12,35	2,29	4,70	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	6,74	3,53	0,66	1,34	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		1,71	0,90	0,17	0,34	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90
14	1 Para Turkish	0,0236	0,05	0,52	0,25	0,21	0,04	0,15	0,59		0,52	0,10	0,20	0,10	0,13	0,37	0,18	0,52
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	1,91		0,19	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	2,18	0,44	1,52	6,02	10,27	5,39		2,05	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39
21	1 Centimos de Escudo Spain	0,1183	0,25	2,63	1,25	1,06	0,21	0,74	2,94	5,01	2,63	0,49		0,49	0,66	1,87	0,90	2,63
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	10,19	5,35	0,99	2,03		1,34	3,81	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	7,62	4,00	0,74	1,52	0,75		2,85	1,37	4,00
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	2,68	1,40	0,26	0,53	0,26	0,35		0,48	1,40
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	5,58	2,92	0,54	1,11	0,55	0,73	2,08		2,92
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	1,91	1,00	0,19	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	8,92	4,68	0,87	1,78	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	1,10	0,58	0,11	0,22	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	23,59	12,37	2,30	4,71	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	18,21	9,55	1,77	3,63	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55

(1) :- Την 23 Αυγούστου 1866 συνάπτεται η Ειρήνη της Πράγας. Η Βενετία παραχωρείται στην Γαλλία, η οποία μετά την παραχωρεί στην Ιταλία. Το Βασίλειο της Λομβαρδο-Βενετίας διαλύεται. Καταργήθηκαν τα νομίσματα της Λομβαρδο-Βενετίας. Είσοδος στην Βενετία της Ιταλικής Λίρας. Η Στήλη Q και η γραμμή No 19 έφυγαν από τους πίνακες.

(1) :- On August 23, 1866 the Peace of Prague is concluded. Venice is ceded to France, which then cedes it to Italy. The Kingdom of Lombardo-Venetia dissolves. The Lombardo-Venetian coins were abolished. Entry into Venice of the Italian Lira. Column Q and row No. 19 have left the tables.

s. n. currency	1868	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Groschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch. Southern	Λεπτό Όθωνος	Para Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Bajocchi Vaticano	Centimos de Escudo Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv gr	C	D	E	F	G	H	I	K	L	N	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Gr N.G	Kr-rhein	Λεπτό	pa	Ce Ital	Baj	Cen Esc	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,0236	0,0450	0,2424	0,1183	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73	20,03	10,51	1,95	4,00	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	1,91	1,00	0,19	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	4,00	2,10	0,39	0,80	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,699	2,76	4,71	2,47	0,46	0,94	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47
10	1 Groschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	23,54	12,35	2,29	4,70	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	6,74	3,53	0,66	1,34	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		1,71	0,90	0,17	0,34	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90
14	1 Para Turkish	0,0236	0,05	0,52	0,25	0,21	0,04	0,15	0,59		0,52	0,10	0,20	0,10	0,13	0,37	0,18	0,52
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	1,91		0,19	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
17	1 bajoccho Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	2,18	0,44	1,52	6,02	10,27	5,39		2,05	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39
21	1 Centimos de Escudo Spain	0,1183	0,25	2,63	1,25	1,06	0,21	0,74	2,94	5,01	2,63	0,49		0,49	0,66	1,87	0,90	2,63
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	10,19	5,35	0,99	2,03		1,34	3,81	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	7,62	4,00	0,74	1,52	0,75		2,85	1,37	4,00
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	2,68	1,40	0,26	0,53	0,26	0,35		0,48	1,40
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	5,58	2,92	0,54	1,11	0,55	0,73	2,08		2,92
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	1,91	1,00	0,19	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	8,92	4,68	0,87	1,78	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	1,10	0,58	0,11	0,22	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	23,59	12,37	2,30	4,71	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	18,21	9,55	1,77	3,63	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55

(1) .- Είσοδος της Ελλάδας (Νόμος ΣΠ' - ΦΕΚ 57/9-12-1868) και της Ρουμανίας στην Λατινική Ένωση.

(2) .- Από 1.1.1868 το Ρουμανικό Leu εξισώνεται με το Γαλλικό φράγκο. 1 Leu = (4,5 grS).

(3) .- Το 1868 επετεύχθη η Βόρειο-Γερμανική Συμφωνία. Από τα νομίσματα φεύγει το πρόθεμα "Silver".

(1) .- Entry of Greece (Law SP' - Official Gazette 57/9-12-1868) and Romania into the Latin Union.

(2) .- From 1.1.1868 the Romanian Leu is equal to the French franc. 1 Leu = (4.5 grS) .

(3) .- In 1868 the North-German Agreement was reached. The "Silver" prefix is removed from the coins.

s. n.	currency	1869	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Groschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch-Southern	Λεπτά Όθωνος	Para Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Bajocchi Vaticano	Centimos de Escudo Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B		Silv gr	C	D	E	F	G	H	I	K	L	N	R	S	T	U	V	W
	Currency		gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Gr N.G	Kr-rhein	Λεπτ Όθ	pa	Ce Ital	Baj	Cen Esc	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw
	Silver content in gr			0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,0236	0,0450	0,2424	0,1183	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d		0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,50	20,03	10,51	1,95	4,00	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
7	1 Centime Français		0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	1,91	1,00	0,19	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)		0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	4,00	2,10	0,39	0,80	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10
9	1 NKreuzer-Austrian		0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,699	2,76	4,71	2,47	0,46	0,94	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47
10	1 Groschen Northern Germ.		0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	23,54	12,35	2,29	4,70	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger		0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	6,74	3,53	0,66	1,34	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53
12	1 Λεπτό Όθωνος		0,0403	0,087	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		1,71	0,90	0,17	0,34	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90
14	1 Para Turkish		0,0236	0,05	0,52	0,25	0,21	0,04	0,15	0,59		0,52	0,10	0,20	0,10	0,13	0,37	0,18	0,52
15	1 Centesimo di Lira Italiana		0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	1,91		0,19	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
17	1 bajoccho Vaticano		0,2424	0,51	5,39	2,57	2,18	0,44	1,52	6,02	10,27	5,39		2,05	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39
21	1 Centimos de Escudo Spain		0,1183	0,25	2,63	1,25	1,06	0,21	0,74	2,94	5,01	2,63	0,49		0,49	0,66	1,87	0,90	2,63
22	1 Cent USA		0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	10,19	5,35	0,99	2,03		1,34	3,81	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck		0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	7,62	4,00	0,74	1,52	0,75		2,85	1,37	4,00
24	1 öre Swedish		0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	2,68	1,40	0,26	0,53	0,26	0,35		0,48	1,40
25	1 Rigsbankskillings Denmark		0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	5,58	2,92	0,54	1,11	0,55	0,73	2,08		2,92
26	1 Rappen Switzerland		0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	1,91	1,00	0,19	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway		0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	8,92	4,68	0,87	1,78	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal		0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	1,10	0,58	0,11	0,22	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns		0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	23,59	12,37	2,30	4,71	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe		0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	18,21	9,55	1,77	3,63	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55

- (1) .- Στο ΦΕΚ 21/12.4.1867 δημοσιεύτηκε ο Νόμος ΣΔ' της 10.4.1867 "Περί του νομισματικού ζητήματος" όπου γεννήθηκε η νέα δραχμή του Γεωργίου του Α' σε ισοδυναμία 1 παλιά δραχμή = 0,89 της νέας με ισχύ από την 1.1.1869 (άρθρο 2)
Από 1.1.1869 η Ελλάδα έκανε τροποποίηση στο νόμισμά της και το ευθυγράμμισε με το της Γαλλία, Βελγίου, Ελβετίας και Ιταλίας ΦΕΚ 57/9.12.1868
Παρ' όλα αυτά η δραχμή του Γεωργίου κυκλοφόρησε την 1.8.1876.
- (2) .- Στο ΦΕΚ 50/1.12.1869 στο άρθρο 26 της ταχυδρομικής σύμβασης Ελλάδας - Αγγλίας λέει ότι 1 πέννα = 11,5 λεπτά
For the English text see page 232

s. n.	currency	1870	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Groschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch, Southern	Λεπτά Όθωνος	Para Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Bajocchi Vaticano	Centimos de Escudo Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv	C	D	E	F	G	H	I	K	L	N	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Gr N.G	Kr-rhein	Λεπτά Όθ	pa	Ce Ital	Baj	Cen Esc	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,0225	0,0450	0,2424	0,1183	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,50	21,01	10,51	1,95	4,00	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00	1,00	0,19	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	4,20	2,10	0,39	0,80	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10	
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,699	2,76	4,94	2,47	0,46	0,94	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47	
10	1 Groschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	24,69	12,35	2,29	4,70	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35	
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	7,07	3,53	0,66	1,34	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53	
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,087	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		1,79	0,90	0,17	0,34	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90	
14	1 Para Turkish	0,0225	0,05	0,50	0,24	0,20	0,04	0,14	0,56		0,50	0,09	0,19	0,09	0,13	0,36	0,17	0,50	
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00		0,19	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
17	1 bajocco Vaticano	0,2424	0,51	5,39	2,57	2,18	0,44	1,52	6,02	10,77	5,39		2,05	1,01	1,35	3,84	1,84	5,39	
21	1 Centimos de Escudo Spain	0,1183	0,25	2,63	1,25	1,06	0,21	0,74	2,94	5,26	2,63	0,49		0,49	0,66	1,87	0,90	2,63	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	10,69	5,35	0,99	2,03		1,34	3,81	1,83	5,35	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	8,00	4,00	0,74	1,52	0,75		2,85	1,37	4,00	
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	2,81	1,40	0,26	0,53	0,26	0,35		0,48	1,40	
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	5,85	2,92	0,54	1,11	0,55	0,73	2,08		2,92	
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00	1,00	0,19	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34		
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	9,36	4,68	0,87	1,78	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68	
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	1,15	0,58	0,11	0,22	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	24,75	12,37	2,30	4,71	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	19,10	9,55	1,77	3,63	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55	

(1) .- Στο ΦΕΚ 50/1.12.1869 στο άρθρο 26 της ταχυδρομικής σύμβασης Ελλάδας - Αγγλίας λέει ότι 1 πέννα = 11,5 λεπτά.

(2) .- Την 20.9.1870 η Ρώμη και το Βατικανό προσαρτήθηκαν στο Ιταλικό κράτος. Η παπική λίρα καταργείται.

(3).- Μικρή τροποποίηση στην περιεκτικότητα του τουρκικού para. 1 para = (0,025 grS)

(1) .- In Official Gazette 50/1.12.1869 in article 26 of the Greece - England postal agreement it says that 1 penny = 11.5 lepta.

(2) .- On 20.9.1870 Rome and the Vatican were annexed to the Italian state. The papal pound is abolished.

(3).- Small modification to the silver content of the Turkish para. 1 para = (0.025 grS).

s. n.	currency	1871	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Groschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch-Southern	Λεπτά Όθωνος	Para Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Centimos de Escudo Spain	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv	C	D	E	F	G	H	I	K	L	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Gr N.G	Kr-rhein	Λεπτ Όθ	pa	Ce Ital	Cen Esc	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,023	0,0450	0,1183	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,50	21,01	10,51	4,00	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00	1,00	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	4,20	2,10	0,80	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10	
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,699	2,76	4,94	2,47	0,94	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47	
10	1 Groschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	24,69	12,35	4,70	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35	
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	7,07	3,53	1,34	0,66	0,88	2,52	1,21	3,53	
11	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,087	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		1,79	0,90	0,34	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90	
14	1 Para Turkish	0,0225	0,05	0,50	0,24	0,20	0,04	0,14	0,56		0,50	0,19	0,09	0,13	0,36	0,17	0,50	
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00		0,38	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
21	1 Centimos de Escudo Spain	0,1183	0,25	2,63	1,25	1,06	0,21	0,74	2,94	5,26	2,63		0,49	0,66	1,87	0,90	2,63	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	10,69	5,35	2,03		1,34	3,81	1,83	5,35	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	8,00	4,00	1,52	0,75		2,85	1,37	4,00	
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	2,81	1,40	0,53	0,26	0,35		0,48	1,40	
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	5,85	2,92	1,11	0,55	0,73	2,08		2,92	
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00	1,00	0,38	0,19	0,25	0,71	0,34		
27	1 Skillings-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	9,36	4,68	1,78	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68	
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	1,15	0,58	0,22	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	24,75	12,37	4,71	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	19,10	9,55	3,63	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55	

(1) .- Την 20.9.1870 το Βατικανό προσαρτήθηκε στο Ιταλικό κράτος. Η παπική λίρα καταργείται.

Τα νομίσματα του Βατικανού έφθγαν από τους πίνακες διότι αντικαταστάθηκαν από τα Ιταλικά

Η Στήλη N και η γραμμή No 16 έφθγαν από τους πίνακες.

(2) .- Την 18.1.1871 έγινε η επίσημη ενοποίηση της Γερμανίας. Καθιέρωση νέου νομισματικού συστήματος με βάση τον χρυσό και το δεκαδικό σύστημα.

Εις το εξής θα ισχύει μέχρι το 1875:

Για την Βόρεια Γερμανία: 1Thaler = 30 Groschen = 360 Pfennings. — 1Thaler = (16,6667) grS & 1 Groschen = (0,5556 grS).

Για την Νότια Γερμανία: 1 Gulden Süddeutsches = 60 Kr-rh = 240 Pfennigs — 1 Süddeutsches gulden = (9,5416 grS) & 1 Kr-rh = (0,1590 grS).

For the English text see page 233

s. n.	currency	1872	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Groschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch-Southern	Λεπτό Όθωνος	Para Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Pesetas Españolas	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv	C	D	E	F	G	H	I	K	L	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Gr N.G	Kr-rhein	Λεπτό Όθ	pa	Ce Ital	Pec Esp	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,023	0,0450	0,0450	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,73	21,01	10,51	10,51	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00	1,00	1,00	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	4,20	2,10	2,10	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10	
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,699	2,76	4,94	2,47	2,47	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47	
10	1 Groschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	24,69	12,35	12,35	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35	
11	1 Kreuzer (Krrh) -Southern Ger	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	7,07	3,53	0,66	1,34	0,88	2,52	2,49	1,21	
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		1,79	0,90	0,90	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90	
14	1 Para Turkish	0,0225	0,05	0,50	0,24	0,20	0,04	0,14	0,56		0,50	0,50	0,09	0,13	0,36	0,17	0,50	
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00		1,00	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
21	1 Peseta Española	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00	1,00		0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	10,69	5,35	5,35		1,34	3,81	1,83	5,35	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	8,00	4,00	4,00	0,75		2,85	1,37	4,00	
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	2,81	1,40	1,40	0,26	0,35		0,48	1,40	
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	5,85	2,92	2,92	0,55	0,73	2,08		2,92	
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00	1,00	1,00	0,19	0,25	0,71	0,34		
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	9,36	4,68	4,68	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68	
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	1,15	0,58	0,58	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	24,75	12,37	12,37	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	19,10	9,55	9,55	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55	

- (1).- Οι στήλες G & H ενώθηκαν και δημιουργήθηκε η στήλη G.
(2) - Την 15.9.1872 στην Ισπανία εισήχθη η Peceta = 1 Franc France = (4,5 grS).
(3) - Το 1872 δημιουργήθηκε Νομισματική Σκανδιναβική Ένωση
(4) - Την 1.1.1872 αρχίζει Ταχυδρομική Ένωση της Γερμανίας.

- (1).- Columns G & H joined and column G was formed.
(2) - On 15.9.1872 in Spain the Peceta = 1 Franc Français = (4.5 grS) was introduced.
(3) - In 1872, the Scandinavian Monetary Union was created
(4) - On 1.1.1872, the Postal Union of Germany begins.

s. n.	currency	1873	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Groschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch-Southern	Λεπτό Όθωνος	Para Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Pesetas Españolas	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv gr	C	D	E	F	G	H	I	K	L	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Gr N.G	Kr-rhein	Λεπτό Όθ	pa	Ce Ital	Pec Esp	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,023	0,0450	0,0450	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,50	21,01	10,51	10,51	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00	1,00	1,00	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	4,20	2,10	2,10	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10	
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,699	2,76	4,94	2,47	2,47	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47	
10	1 Groschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	24,69	12,35	12,35	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35	
11	1 Kreuzer (Kr-rh) -Southern Ge	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	7,07	3,53	0,66	1,34	0,88	2,52	2,49	3,53	
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,087	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		1,79	0,90	0,90	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90	
14	1 Para Turkish	0,0225	0,05	0,50	0,24	0,20	0,04	0,14	0,56		0,50	0,50	0,09	0,13	0,36	0,17	0,50	
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00		1,00	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
21	1 Peseta Española	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00	1,00		0,19	0,25	0,71	0,34	1,00	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	10,69	5,35	5,35		1,34	3,81	1,83	5,35	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	8,00	4,00	4,00	0,75		2,85	1,37	4,00	
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	2,81	1,40	1,40	0,26	0,35		0,48	1,40	
25	1 Rigsbankskilling Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	5,85	2,92	2,92	0,55	0,73	2,08		2,92	
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00	1,00	1,00	0,19	0,25	0,71	0,34		
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	9,36	4,68	4,68	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68	
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	1,15	0,58	0,58	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	24,75	12,37	12,37	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	19,10	9,55	9,55	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55	

(1) .- To 1872 δημιουργήθηκε Νομισματική Σκανδιναβική Ένωση

(2) .- To 1873 στο πλαίσιο της συμφωνίας με τα άλλα κράτη που απετέλεσαν την Σκανδιναβική Νομισματική Ένωση η Σουηδία άλλαξε το όνομα στα σουηδικά νομίσματα χωρίς να αλλάξει την περιεκτικότητά τους σε άργυρο. Το Rigsdaler-rigsgäld έγινε Kroon όπου 1 Kroon = 100 öre Sverige.

(1) .- In 1872, the Scandinavian Monetary Union was created.

(2) .- In 1873 as part of the agreement with the other states that formed the Scandinavian Monetary Union, Sweden changed the name in the Swedish coins without changing their silver content. Rigsdaler-rigsgäld became Kroon where 1 Kroon = 100 öre Sverige.

s. n. currency	1874	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Groschen Northern Germany	Kreuzers rheinisch. Southern	Λεπτό Όθωνος	Para Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Pesetas Españolas	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	Rigsbankskillings Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv gr	C	D	E	F	G	H	I	K	L	R	S	T	U	V	W
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Gr N.G	Kr-rhein	Λεπτό	pa	Ce Ital	Pec Esp	Cent US	Kopeck	öre Sv	rbs Dem	Rap Zw
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,5556	0,1590	0,0403	0,023	0,0450	0,0450	0,2406	0,1799	0,0632	0,1316	0,0450
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	0,85	2,97	11,50	21,01	10,51	10,51	1,97	2,63	7,48	3,59	10,51
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00	1,00	1,00	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	0,17	0,59	2,35	4,20	2,10	2,10	0,39	0,53	1,50	0,72	2,10
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		0,20	0,699	2,76	4,94	2,47	2,47	0,46	0,62	1,76	0,84	2,47
10	1 Groschen Northern Germ.	0,5556	1,18	12,35	5,88	5,00		3,49	13,79	24,69	12,35	12,35	2,31	3,09	8,79	4,22	12,35
11	1 Kreuzer (Kr-rh) -Southern Ge	0,1590	0,34	3,53	1,68	1,43	0,29		3,95	7,07	3,53	0,66	1,34	0,88	2,52	2,49	1,21
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,870	0,89	0,43	0,36	0,07	0,25		1,79	0,90	0,90	0,17	0,22	0,64	0,31	0,90
14	1 Para Turkish	0,0225	0,05	0,50	0,24	0,20	0,04	0,14	0,56		0,50	0,50	0,09	0,13	0,36	0,17	0,50
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00		1,00	0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
21	1 Peseta Española	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00	1,00		0,19	0,25	0,71	0,34	1,00
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	0,43	1,51	5,97	10,69	5,35	5,35		1,34	3,81	1,83	5,35
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	0,32	1,13	4,47	8,00	4,00	4,00	0,75		2,85	1,37	4,00
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	0,11	0,40	1,57	2,81	1,40	1,40	0,26	0,35		0,48	1,40
25	1 Rigsbankskillings Denmark	0,1316	0,28	2,92	1,39	1,18	0,24	0,83	3,27	5,85	2,92	2,92	0,55	0,73	2,08		2,92
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,08	0,28	1,12	2,00	1,00	1,00	0,19	0,25	0,71	0,34	
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	0,38	1,32	5,23	9,36	4,68	4,68	0,88	1,17	3,33	1,60	4,68
28	1 Reis Portugal	0,0260	0,05	0,58	0,27	0,23	0,05	0,16	0,64	1,15	0,58	0,58	0,11	0,14	0,41	0,20	0,58
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	1,00	3,50	13,82	24,75	12,37	12,37	2,31	3,09	8,81	4,23	12,37
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	0,77	2,70	10,67	19,10	9,55	9,55	1,79	2,39	6,80	3,27	9,55

Την 9.10.1874 υπεγράφη η Συνθήκη της Βέρνης με την οποία ιδρύθηκε η ΓΕΝΙΚΗ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΕΝΩΣΗ (GENERAL POSTAL UNION).¹
 Με ημέρα ισχύος την 1.7.1875 (ν.η.) (Φ.Ε.Κ. 65/20.12.1875, Φ.Ε.Κ. 35/4.6.1875). Το 1978 ονομάστηκε UNIVERSAL POSTAL UNION (U.P.U.).

On 9.10.1874 he signs the Treaty of Berne, which established the GENERAL POSTAL UNION.

With day of force on 1.7.1875 (n.i.) (F.E.K. 65/20.12.1875, F.E.K. 35/4.6.1875). In 1978 it was called UNIVERSAL POSTAL UNION (U.P.U.).

s.n.	currency	1875	Silver content in gr	Pennies G.B. or d	Centimes Français	Cents Netherlands (Amsterdam)	NKreuzer-Austrian	Pfennings Germany	Λεπτά Όθωνος	Para Turkish	Centesimi di Lira Italiana	Pesetas Españolas	Cents USA	Russian kopecks	öre Swedish	øres Denmark	Rappens Switzerland
A	B	Silv	C	D	E	F	G - H	I	K	L	R	S	T	U	V	W	
	Currency	gr	d	Cent Fr	Gent Net	Nkr	Pfen Ge	Λεπτ Όθ	pa	Ce Ital	Pec Esp	Cent US	Kopeck	öre Sv	öre Den	Rap Zw	
	Silver content in gr		0,4728	0,0450	0,0945	0,1111	0,0556	0,0403	0,0225	0,0450	0,0450	0,2406	0,1799	0,0632	0,0632	0,0450	
6	1 pence G.B. or 1 d	0,4728		10,51	5,00	4,26	8,51	11,73	21,01	10,51	10,51	1,97	2,63	7,48	7,48	10,51	
7	1 Centime Français	0,0450	0,10		0,48	0,41	0,81	1,12	2,00	1,00	1,00	0,19	0,25	0,71	0,71	1,00	
8	1 Cent Netherlands (Amsterdam)	0,0945	0,20	2,10		0,85	1,70	2,35	4,20	2,10	2,10	0,39	0,53	1,50	1,50	2,10	
9	1 NKreuzer-Austrian	0,1111	0,24	2,47	1,18		2,00	2,76	4,94	2,47	2,47	0,46	0,62	1,76	1,76	2,47	
10	1 Pfennig Germany	0,0556	0,12	1,24	0,59	0,50		1,38	2,47	1,24	1,24	0,23	0,31	0,88	0,88	1,24	
12	1 Λεπτό Όθωνος	0,0403	0,09	0,89	0,43	0,36	0,72		1,79	0,90	0,90	0,17	0,22	0,64	0,64	0,90	
14	1 Para Turkish	0,0225	0,05	0,50	0,24	0,20	0,40	0,56		0,50	0,50	0,09	0,13	0,36	0,36	0,50	
15	1 Centesimo di Lira Italiana	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,81	1,12	2,00		1,00	0,19	0,25	0,71	0,71	1,00	
21	1 Peseta Española	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,81	1,12	2,00	1,00		0,19	0,25	0,71	0,71	1,00	
22	1 Cent USA	0,2406	0,51	5,35	2,55	2,17	4,33	5,97	10,69	5,35	5,35		1,34	3,81	3,81	5,35	
23	1 Russian kopeck	0,1799	0,38	4,00	1,90	1,62	3,24	4,47	8,00	4,00	4,00	0,75		2,85	2,85	4,00	
24	1 öre Swedish	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	1,14	1,57	2,81	1,40	1,40	0,26	0,35		1,00	1,40	
25	1 öre Denmark	0,0632	0,13	1,40	0,67	0,57	1,14	1,57	2,81	1,40	1,40	0,26	0,35	1,00		1,40	
26	1 Rappen Switzerland	0,0450	0,10	1,00	0,48	0,41	0,81	1,12	2,00	1,00	1,00	0,19	0,25	0,71	0,71		
27	1 Skilling-specie Norway	0,2106	0,45	4,68	2,23	1,90	3,79	5,23	9,36	4,68	4,68	0,88	1,17	3,33	3,33	4,68	
28	1 Reis Portugal	0,0225	0,05	0,50	0,24	0,20	0,40	0,56	1,00	0,50	0,50	0,09	0,13	0,36	0,36	0,50	
29	1 Groschen Hannover & Bruns	0,5568	1,18	12,37	5,89	5,01	10,02	13,82	24,75	12,37	12,37	2,31	3,09	8,81	8,81	12,37	
30	1 Schil. courant Hamb & Lübe	0,4298	0,91	9,55	4,55	3,87	7,73	10,67	19,10	9,55	9,55	1,79	2,39	6,80	6,80	9,55	

- (1) .- Το νέο νομισματικό σύστημα που καθιερώθηκε στη Γερμανική Αυτοκρατορία με το νόμο της 4.12.1871 εφαρμόστηκε στην Πρωσία από την 18.1.1875. Στην Γερμανία κυκλοφορεί το 1 Mark = (5,5568 grS) . - Οι στήλες G & H συγχωνεύτηκαν. - Η σειρά Νο 11 συγχωνεύτηκε με την 10.
- (2) .- Από την 1.1.1875 στην Δανία κυκλοφορεί η Krone Denmark = (6,3181 grS)
- (3) .- Από την 1.1.1875 στην Νορβηγία κυκλοφορεί η Krone Norway = (6,3181 grS), αλλά και το Skilling-species Norway = (0,2106 grS) .
- (4) .- Η 1.7.1875 (ν.η) είναι η μέρα ισχύος της ΓΕΝΙΚΗΣ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ και των αποφάσεων της περί ενιαίου ταχυδρομικού τέλους .
- (5).- Για το 1875, στην επόμενη σελίδα, υπάρχει ο Πίνακας ΒΕΡΝΗΣ & οι στρογγυλοποιήσεις των νομισμάτων των χωρών που ίδρυσαν την U.P.U.

For the English text see page 233

ΠΙΝΑΞ

Τῶν ὑπὸ τῶν διαφόρων Ἐπικρατειῶν τοῦ Ταχυδρομικοῦ Συνδέσμου εἰσπραττομένων γενικῶν ταχυδρομικῶν τελῶν ἐπὶ τῆς μεταξύ ἀλλήλων ἐντὸς τοῦ Συνδέσμου δια μειβομένης ἀλληλογραφίας.

Ἐπικράτειαι τοῦ Συνδέσμου (1)	Γράμματα προπληρωμένα ἀνὰ 15 γραμμάρια (2)	Ἐπιστολικά δελτάρια (3)	Ἐφημερίδες, βιβλία, διάφορα έντυπα, δελτάρια ἐμπορίας καὶ ἔγγραφα διαφόρων ὑποθέσεων		Ὀρισμένον πρὸς σύστασιν τέλος (6)	Ὀρισμένον τέλος εἰδοποιήσεως παραλαβῆς (7)	Παρατηρήσεις (8)
			Ἀνὰ γράμ.	Τέλος (5)			
Γερμανία	20 φένιγε (α)	10 φένιγε	50	5 φένιγε	20 φένιγε	20 φένιγε	(*) Μόνον αἱ ἐφημερίδες ὑπόκεινται ἐξαιρετικῶς εἰς τὸ αὐτὸ τέλος ἐπὶ βάρους 143 γραμμάρων
Αὐστρουγγαρία	10 νέα κρόυζερ (β)	5 νέα κρόυζερ	50	3 νέα κρόυζερ	10 νέα κρόυζερ	10 νέα κρόυζερ	
Πογγία	25 ἑκατοστὰ (γ)	10 ἑκατοστὰ	50	5 ἑκατοστὰ	20 ἑκατοστὰ	10 ἑκατοστὰ	(**) 50 ἑκατοστὰ διὰ τὰ γράμματα διὰ τὰ λοιπὰ δι' εἰδὴ 20 ἑκατοστὰ
Δανία	20 ὄρε (δ)	10 ὄρε	50	6 ὄρε	16 ὄρε	8 ὄρε	
Αἴγυπτος	1 ½ πιάστρον (ε)	—	50	20 παράδες	1 πιάστρον	1 πιάστρον	(1) Μόνον αἱ ἐφημερίδες ὑπόκεινται ἐξαιρετικῶς εἰς τέλος μίᾶς ἡμέρας ἐπὶ 143 γραμμάρων
Ἰαπωνία	25 ἑκατοστὰ (ς)	10 ἑκατοστὰ	50	10 ἑκατοστὰ	50 ἑκατοστὰ	10 ἑκατοστὰ	
Ἡνωμέναι Πολιτεῖαι τῆς Ἀμερικῆς	5 » (ζ)	2 »	* 56	2 »	8 »	οὐδὲν	(***) Τα τελετὰ ταῦτα αὐξάνουσι καθ' ἓν ἄννα ἐπὶ τῆς ἀλληλογραφίας τῆς διευθυνομένης εἰς Γαλλίαν εἰς Βρενθησίου.
Μεγάλη Βρετανία	2 ½ πένναι (η)	1 ½ πένναι	* 56	1 πέννα	4 πένναι	—	
Ἑλλάς	30 λεπτά	15 λεπτά	50	5 ἑκατοστὰ	20 ἑκατοστὰ	20 ἑκατοστὰ	(***) Τα τελετὰ ταῦτα αὐξάνουσι καθ' ἓν ἄννα ἐπὶ τῆς ἀλληλογραφίας τῆς διευθυνομένης εἰς Γαλλίαν εἰς Βρενθησίου.
Ἰταλία	30 ἑκατοστὰ (θ)	15 ἑκατοστὰ	50	5 »	30 »	20 »	
Αὐστριοῦργοι	25 » (ι)	12 ½ »	50	5 »	10 »	10 »	(***) Τα τελετὰ ταῦτα αὐξάνουσι καθ' ἓν ἄννα ἐπὶ τῆς ἀλληλογραφίας τῆς διευθυνομένης εἰς Γαλλίαν εἰς Βρενθησίου.
Νηβηγία	6 σκίλλιγκ (ια)	3 σκίλλιγκ	50	2 σκίλλιγκ	4 σκίλλιγκ	2 σκίλλιγκ	
Ὀλλανδία	12 ½ ἑκατοστὰ (ιβ)	6 ἑκατοστὰ	50	2 ½ ἑκατοστὰ	10 ἑκατοστὰ	5 ἑκατοστὰ	(***) Τα τελετὰ ταῦτα αὐξάνουσι καθ' ἓν ἄννα ἐπὶ τῆς ἀλληλογραφίας τῆς διευθυνομένης εἰς Γαλλίαν εἰς Βρενθησίου.
Πορτογαλλία	50 ράις (ιγ)	—	50	15 ράις	100 ράις	40 ράις	
Ρουμανία	25 μπάνι (ιδ)	10 μπάνι	50	10 μπάνι	30 μπάνι	10 μπάνι	(***) Τα τελετὰ ταῦτα αὐξάνουσι καθ' ἓν ἄννα ἐπὶ τῆς ἀλληλογραφίας τῆς διευθυνομένης εἰς Γαλλίαν εἰς Βρενθησίου.
Ρωσία	8 κοπίκια (ιε)	4 κοπίκια	50	2 κοπίκια	15 κοπίκια	10 κοπίκια	
Σερβία	40 παράδες (ις)	20 παράδες	50	40 παράδες	40 παράδες	40 παράδες	(***) Τα τελετὰ ταῦτα αὐξάνουσι καθ' ἓν ἄννα ἐπὶ τῆς ἀλληλογραφίας τῆς διευθυνομένης εἰς Γαλλίαν εἰς Βρενθησίου.
Σουηδία	20 ὄρε (ιζ)	10 ὄρε	50	6 ὄρε	18 ὄρε	12 ὄρε	
Ἑλβετία	25 ἑκατοστὰ (ιη)	10 ἑκατοστὰ	50	5 ἑκατοστὰ	40 ἑκατοστὰ	20 ἑκατοστὰ	(***) Τα τελετὰ ταῦτα αὐξάνουσι καθ' ἓν ἄννα ἐπὶ τῆς ἀλληλογραφίας τῆς διευθυνομένης εἰς Γαλλίαν εἰς Βρενθησίου.
Τουρκία	50 παράδες (ιθ)	20 παράδες	50	20 παράδες	100 παράδες	40 παράδες	
Μονακόουσιον	10 νέα κρόυζερ (κ)	5 νέα κρόυζερ	50	3 νέα κρόυζερ	10 νέα κρόυζερ	10 νέα κρόυζερ	(***) Τα τελετὰ ταῦτα αὐξάνουσι καθ' ἓν ἄννα ἐπὶ τῆς ἀλληλογραφίας τῆς διευθυνομένης εἰς Γαλλίαν εἰς Βρενθησίου.
Γαλλία	30 ἑκατοστὰ	15 ἑκατοστὰ	50	5 ἑκατοστὰ	50 ἑκατοστὰ (**)	20 ἑκατοστὰ	
Ἀνατολικά βρετανικά Ἰνδία	5 ἄννα (***)	—	(1) 56	1 ½ ἄννα (***)	4 ἄννα (***)	—	(***) Τα τελετὰ ταῦτα αὐξάνουσι καθ' ἓν ἄννα ἐπὶ τῆς ἀλληλογραφίας τῆς διευθυνομένης εἰς Γαλλίαν εἰς Βρενθησίου.
Γαλλικά κτήσεις καὶ ἀποικίαι	40 ἑκατοστὰ	20 ἑκατοστὰ	50	8 ἑκατοστὰ	50 ἑκατοστὰ (**)	20 ἑκατοστὰ	

(α) 20 φένιγε = 25 ἑκατοστὰ τοῦ φράγκου. (β) 10 νέα κρόυζερ = 25 ἑκατοστὰ τοῦ φράγκου. (γ) Ἐκατοστὰ τοῦ φράγκου. (δ) 100 ὄρε = φρ. 1,43. (ε) 1 πιάστρον = 20 παράδες τοῦ φράγκου. (ς) Ἐκατοστὰ τοῦ φράγκου. (ζ) 100 πένναι = φρ. 5,15. (η) 10 πένναι = φρ. 1,05. (θ) Ἐκατοστὰ τοῦ φράγκου. (ι) Ἐκατοστὰ τοῦ φράγκου. (ια) 120 σκίλλιγκ = 568 ἑκατοστὰ τοῦ φράγκου. (ιβ) 100 ἑκατοστὰ = φρ. 2,15. (ιγ) 100 ράις = φρ. 5,83. (ιδ) Τὰ μπάνι εἶναι ἰσοτίμη μὲν τὰ ἑκατοστὰ τοῦ φράγκου. (ιε) 4 κοπίκια = 4 ἑκατοστὰ τοῦ φράγκου. (ις) 2 παράδες = 1 ἑκατοστὸν τοῦ φράγκου. (ιζ) 100 ὄρε = φρ. 1,43. (ιη) Ἐκατοστὰ τοῦ φράγκου. (ιθ) 2 παράδες = 1 ἑκατοστὸν τοῦ φράγκου. (κ) 10 νέα κρόυζερ = 25 ἑκατοστὰ τοῦ φράγκου. ΠΙΝ. Τὰ μὴ ἀρχικῶς προπληρωμένα γράμματα ὑποβάλλονται γενικῶς εἰς τὸ διπλὸν τέλος τῶν ἐπὶ προπληρωμῇ ἀποστελλομένων.

Οἱ στρογγυλοποιήσεις τῶν νομισμάτων τοῦ 1875 σύμφωνα με τὴν U.P.U. γιὰ μιὰ τυπικὴ ἐπιστολὴ ἐξωτερικοῦ 15 γρ.
The roundings of 1875 coins according to the U.P.U. for a standard foreign letter 15 g.

ΠΙΝΑΞ

Τῶν ὑπὸ τῶν διαφορῶν Ἐπικρατειῶν τοῦ Ταχυδρομικοῦ Συνδέσμου εἰσπραττομένων γενικῶν ταχυδρομικῶν τελῶν ἐπὶ τῆς μεταξύ ἀλλήλων ἐντὸς τοῦ Συνδέσμου δια μειβομένης ἀλληλογραφίας.

Ἐπικράτειαι τοῦ Συνδέσμου	Γράμματα προπληρωμένα ἀνὰ 15 γραμμάρια	
(1)	(2)	
Γερμανία	20 φένιγε (α)	(α) 20 φένιγε = 25 ἑκατοστὰ τοῦ φράγκου.
Λούτρουγγαρια	10 νέα κρούζερ (β)	(β) 10 νέα κρούζερ = 25 ἑκατοστὰ τοῦ φράγκου.
Πόλων	25 ἑκατοστὰ (γ)	(γ) Ἐκατοστὰ τοῦ φράγκου.
Δανία	20 ὄρε (δ)	(δ) 400 ὄρε = φρ. 1,43.
Αἴγυπτος	1 $\frac{1}{2}$ πιάστρα (ε)	(ε) 1 πιάστρα καὶ 10 παράδες = 22 ἑκατοστὰ τοῦ φράγκου.
Ἰσπανία	25 ἑκατοστὰ (ς)	(ς) Ἐκατοστὰ τοῦ φράγκου.
Ἡνωμέναι Πολιτεῖαι τῆς Ἀμερικῆς	5 " (ζ)	(ζ) 400 ἑκατοστὰ = φρ. 5,15.
Μεγάλη Βρετανία	2 $\frac{1}{2}$ πένναι (η)	(η) 40 πένναι = φρ. 4,05.
Ἑλλάς	30 λεπτά	
Ἰταλία	30 ἑκατοστὰ (θ)	(θ) Ἐκατοστὰ τοῦ φράγκου.
Αυστριοουγγαρία	25 " (ι)	(ι) Ἐκατοστὰ τοῦ φράγκου.
Νοβηγία	6 σκίλλινγκ (ια)	(ια) 420 σκίλλινγκ = 568 ἑκατοστὰ τοῦ φράγκου.
Ὀλλανδία	12 $\frac{1}{2}$ ἑκατοστὰ (ιβ)	(ιβ) 400 ἑκατοστὰ = φρ. 2,45.
Πορτογαλλία	50 ράις (ιγ)	(ιγ) 400 ράις = φρ. 5,83.
Ρουμανία	25 μπάνι (ιδ)	(ιδ) Τὰ μπάνι εἶναι ἰσοδύναμα πρὸς τὰ ἑκατοστὰ τοῦ φράγκου.
Ρωσία	8 κοπίκια (ιε)	(ιε) 4 κοπίκια = 4 ἑκατοστὰ τοῦ φράγκου.
Σερβία	40 παράδες (ισ)	(ισ) 2 παράδες = 1 ἑκατοστὸν τοῦ φράγκου. (ις) 400 ὄρε = φρ. 1,43.
Σουηδία	20 ὄρε (ιζ)	(ιζ) Ἐκατοστὰ τοῦ φράγκου.
Ἑλβετία	25 ἑκατοστὰ (ιη)	(ιη) 2 παράδες = 4 ἑκατοστὸν τοῦ φράγκου.
Τουρκία	50 παράδες (ιθ)	(ιθ) 40 νέα κρούζερ = 25 ἑκατοστὰ τοῦ φράγκου.
Μονακό	40 νέα κρούζερ (κ)	
Γαλλία	30 ἑκατοστὰ	
Ἀνατολικά βρετανικά Ἰνδία	5 ἀννα (***)	
Γαλλικαὶ κτήσεις καὶ ἀποικίαι	40 ἑκατοστὰ	

Από τον Ταχυδρομικό Οδηγό του 1877 σελίς 18. -- Πίνακας στρογγυλοποιήσεων των νομισμάτων της U.P.U.
From the 1877 Postal Guide page 18. - Table of rounding's of the coins of U.P.U.

ΠΙΝΑΚΑΣ

Των υπό των διαφόρων Επικρατειών του Ταχυδρομικού Συνδέσμου εισπραττομένων γενικών ταχυδρομικών τελών επί της μεταξύ αλλήλων εντός του Συνδέσμου διαμειβομένης αλληλογραφίας					
Συμβεβλημένοι Επικράτειαι του Συνδέσμου	Γράμματα προπληρωμένα προς το εξωτερικό ανά 15 γρ.	επί	Περιεκτικότητα σε γραμμάρια αργύρου του νομίσματος	≈	Συνολικό βάρος τυπικής επιστολής σε γραμμάρια αργύρου
Γερμανία	20 Pfennings	X	0,0556	≈	1,11166
Αυστροουγγαρία	10 Nkr	X	0,1111	≈	1,11111
Βέλγιο	25 Centimes Belge	X	0,0450	≈	1,12500
Δανία	20 Ore	X	0,0632	≈	1,26360
Αίγυπτος	1,5 Piastra	X	40X0,025	≈	1,50000
Ισπανία	25 Centimos de peseta	X	0,0450	≈	1,12500
Ηνωμένοι Πολιτείες Αμερικής	5 Cents	X	0,2406	≈	1,20300
Μεγάλη Βρετανία	2,5 d	X	0,4728	≈	1,18200
Ελλάς	30 Λεπτά	X	0,0403	≈	1,20900
Ιταλία	30 Centesimi	X	0,0450	≈	1,35000
Λουξεμβούργο	25 Centimes	X	0,0450	≈	1,12500
Νορβηγία	6 Skilling	X	0,2106	≈	1,26360
Ολλανδία	12,5 Cents Netherland	X	0,0945	≈	1,18125
Πορτογαλλία	50 Reis	X	0,0271	≈	1,35725
Ρουμανία	25 Bany	X	0,0450	≈	1,12500
Ρωσσία	8 Kopecks	X	0,1800	≈	1,44000
Σερβία	40 Paras	X	0,0418	≈	1,67057
Σουηδία	20 Ore	X	0,0632	≈	1,26360
Ελβετία	25 Rappen	X	0,0450	≈	1,12500
Τουρκία	50 Paras	X	0,0250	≈	1,25000
Μαυροβούνιο	10 Nkr	X	0,1111	≈	1,11111
Γαλλία	30 Centimes français	X	0,0450	≈	1,35000
Ανατολικάί Βρετανικάί Ινδίαί	5 Anna	X	0,6667	≈	3,33327
Γαλλικάί αποικίαί	40 Centimes français	X	0,0450	≈	1,80000

Table of general postage charges levied by the various States of the Postal Union for mail delivered between them within the Union for letters of 15 gr.

From the Table of the year 1816.

- (1) .- In 1816 in Turin and in the later Kingdom of Sardinia the French Franc was abolished and replaced by the Lira Italian = 1 French Franc = 100 Centesimi
At the same time there is the Piedmont Lira = 20 Soldi Piedmont = 118.5 Centimes French. 1 Piedmont Lira = 1,185 Italian Lira. So 1 Soldi Piedmont = 5.9 Centesimi
- (2).- From 1816 the decimal system was introduced in the Netherlands. 1 Gulden (Amsterdam) = 100 Cent Amsterdam. 1 Cent (Amsterdam) = (0.0961 grS).
- The above amendment was ordered to apply to the Postal Service from 1.1.1827.
- (3).- 1 Skilling species courant = (0.2106 grS) was introduced in Norway
- (4).- The old coins returned to the Vatican
- (5).- In England the sterling is defined = (113,472 grS) = (7,3216 grG).
- (6) .- In December 1816 the Kingdom of Naples (Regno di Napoli) and the Kingdom of Sicily (Regno di Sicily) were united and constituted the Kingdom of Two Sicilies (Regno delle due Sicily).

From the Table of the year 1827.

- (1) .- In 1827 the pound (Piedmont) was issued with the equivalent of 1 Lira (Piedmont) = 20 Soldi = 117.56 Centimes French. There is also the Lira di Sardine
- (2) .- On March 17, 1827, the Ionian coin was detached from the Spanish Dollar and attached to the British. Therefore in the following 1 Ionian penny = 1 English penny
- (3) .- From 1816 the decimal system was introduced in the Netherlands. Validity of 1 Gulden (Amsterdam) = 100 Cent Amsterdam. 1 cent (Amsterdam) = (0.0961 grS).
The above amendment was ordered to apply to the Postal Service from 1.1.1827.
In the Netherlands, the old “democratic” coins remained in use, especially for postal purposes, at least until 1840.

From the Table of the year 1833

- (1) - In 1833 in Sardinia, in parallel with the old democratic (French) coins, a new coin was issued, the 1 Nova Lira di Sardine.
Where 1 New Sardinian Lira = 100 Centimes $\approx$ 1 French Franc. It is 1 Nova Lira di Sardine (= 4.39 grS).
- (2) .- On 1.10.1833 the Drachma of Otto was released. It contained (4.0293 grS) and therefore 1 lepto (0.04029 grS).
- (3) .- 7.5.1833 is the day of release of the new obolo. 1 Crown = 600 new oboli. But it was however released on 1.7.1835. From 7.5.1833 valid 1 old farthing = 2.5 new farthings

From the Table of the year 1859.

- (1) .- From 1.7.1859 The coins of Sardinia were converted into Coins of Italy. The official currency was the Lira Italian with exchange rate = 1 French Franc.
- (2) .- From 1.11.1859 the Grand Duchy of Tuscany was united with the Duchies of Modena and Parma and formed the Kingdom of Central Italy.
In March 1860 it joined the Kingdom of Sardinia to form the future Kingdom of Italy.
1 Lira Italian = 1 French Franc is now valid. Tuscan coins were replaced by the Italian Lira.
- (3) .- On 1.11.1859 the Lira di Italia replaced the Scudo Romano at the rate of 1 Lira = 1 French Franc. Old and new coins did coexist.
From 1.11.1859 Bajoccho was replaced with Centesimi pontifical or Nbajoccho with exchange rate 1 Bajoccho = 5,375 Centesimi pontifical. Old and new coins did coexist.
- (4) .- In 1859 Lombardy was united with the Kingdom of Sardinia. The coins of Lombardy from 11.7.1859 were excluded from the tables because they were replaced by the Italian ones.
However, the Austrian coins remained in the remaining Kingdom of Lombardy-Venice until 3.10.1866.

From the Table of the year 1860.

- (1) .- The coins of Sardinia were converted into the Coins of Italy.
- (2) .- In March 1860 the Kingdom of Central Italy, united with the Kingdom of Sardinia to form the future Kingdom of Italy.
Tuscan coins were replaced by the Italian Lira.
- (3) .- From 1.11.1859 Bajoccho was replaced with Centesimi pontiff or Nbajoccho with exchange rate 1 Bajoccho = 5,375 centesimi pontifical. The old coins are also in circulation.
- (4) .- The Spanish Cuatro has changed. 8 Cuarto equals to 1 Real de vellon and not 8.5 as before. 1 Cuarto de vellon = (0.1479 grS). The decimal system is valid.
- (5) .- Although Lombardy was united with Italy, the Kingdom of Lombardy-Venice still existed until 3.10.1866.

From the Table of the year 1866.

- (1) .- From 9.7.1866 the Vatican definitively applied the decimal monetary system. In essence, the Italian lira was introduced to the Papal States.
The Scudo was replaced by the Lira, where: 1 Lira Pontifical = 100 Nbajiocchi = 1 Italian Lira = 100 centesimi = 18.66 old bajiocchi.
The Papal Lira ceased to exist on 11.9.1870.
- (2) .- On August 23, 1866, the Peace of Prague was concluded. Venice is ceded to France, which then cedes it to Italy.
Lombardo-Venetian coins are withdrawn.
- (3) .- On 1.1.1866 Spain introduced the decimal system to its coins. Apply 1 Escudo = (11.8329 grS) = 100 Centimos de Escudo.

From the Table of the year 1869.

- (1) .- In the Official Gazette 21/12.4.1867 the Law ΣΔ' of 10.4.1867 "On the Monetary Question" was published where it was born the new drachma of George I in equivalence of 1 old drachma = 0.89 of the new drachma with effect from 1.1.1869 (article 2)
From 1.1.1869 Greece amended its currency and aligned it with that of France, Belgium, Switzerland and Italy Official Gazette 57/9.12.1868
Nevertheless, the drachma of Georgios was released on 1.8.1876.
- (2) .- In Official Gazette 50/1.12.1869 in article 26 of the Greece-England postal agreement it says that 1 penny = 11.5 lepta.

From the Table of the year 1871.

- (1) .- On 20.9.1870 the Vatican was annexed to the Italian state. The papal pound is abolished.
Vatican coins left the charts because they were replaced by Italian ones
Column N and line No 16 left the tables.
- (2) .- On 18.1.1871 the official unification of Germany took place. Establishment of a new monetary system based on gold and the decimal system.
which will be valid until 1875:
For Northern Germany: 1 Thaler = 30 Groschen = 360 Pfennings. --- 1 Thaler = (16.6667) grS & 1 Groschen = (0.5556 grS).
For Southern Germany: 1 Gulden Süddeutsches = 60 Kr-rh = 240 Pfennigs --- 1 Süddeutsches gulden = (9.5416 grS) & 1 Kr-rh = (0.1590 grS).

From the Table of the year 1875.

- (1) .- The new monetary system established in the German Empire by the law of 4.12.1871 was implemented in Prussia from 18.1.1875.
In Germany, 1 Mark = (5.5568 grS) is in circulation. - Columns G & H merged. - Series No. 11 merged with 10.
- (2) .- Since 1.1.1875, Krone Denmark = (6.3181 grS)
- (3) .- Since 1.1.1875 in Norway, the Krone Norway = (6.3181 grS), but also the Skilling-species Norway = (0.2106 grS) have been circulating.
- (4) .- 1.7.1875 (n.d) is the day of validity of the GENERAL POSTAL UNION and its decisions on uniform postage.
- (5).- For 1875, on the next page, there is the Bern table & the rounding's of the currencies of the countries that founded the U.P.U.

* .- Το βιβλίο εκδόθηκε σε 20 αντίγραφα και δίνετε δωρεάν σε φίλους

