

Ο ΤΙΜΑΡΙΘΜΟΣ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ ΠΩΛΗΣΕΩΣ ΤΟΥ ΑΝΩΤΑΤΟΥ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

Ὁ Τιμαριθμος τοῦ Ἀνωτάτου Οἰκονομικοῦ Συμβουλίου ἔλαβεν ὡς βάσιν τὴν περίοδον Ἰανουάριος 1913—Ἰούλιος 1914.

Ὁ ἀριθμὸς τῶν εἰδῶν τὰ ὁποῖα ἐλήφθησαν διὰ τὸν καταρτισμὸν τοῦ τιμαριθμοῦ τούτου εἶναι 60. Τὰ 60 ταῦτα εἶδη τοῦ ἑλληνικοῦ τιμαριθμοῦ ὡς πρὸς τὸ εἶδος τῶν προϊόντων κατανέμονται εἰς 4 κατηγορίας, ὡς πρὸς τὴν προέλευσιν δ' αὐτῶν εἰς δύο κατηγορίας.

A') Αἱ τέσσαρες κατηγορίαι εἶναι:

α') Γεωργικὰ προϊόντα	20
β') Ζωϊκὰ »	8
γ') Βιομηχ. Χημικὰ	27
δ') Καύσιμοι ὕλαι	5
	<hr/>
	60

B') Αἱ δύο κατηγορίαι εἶναι:

α') Ἐγχώρια προϊόντα	25
β') Ἀλλοδαπὰ »	35
	<hr/>
	60

I α') ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ

1. Σῖτος	11. Σταφίς
2. Ἀλευρα σίτου	12. Ἐλαιον
3. Σιμιγδάλια	13. Ἐλαῖαι
4. Ἀραβόσιτος	14. Ὄρυζα
5. Κριθή	15. Καφές
6. Φασόλιοι	16. Τέϊον
7. Κύαμοι	17. Κακάον
8. Φακαί	18. Ζάκχαρις
9. Ἐρέβινθοι	19. Οἶνος κοινός
10. Γεώμηλα	20. Καπνός εἰς φύλλα

I β') ΖΩΙΚΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ

1. Κρέας Βοός	5. Βούτυρον
2. » Ἀμνοῦ	6. Ρέγγαι
3. » Μόσχου	7. Βακαλάος
4. Τυρός φέτα	8. Μαργαρίνη

Ι γ') ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ

- | | |
|-------------------|----------------------|
| 1. Σίδηροσ | 15. Θηραϊκή Γῆ |
| 2. Λαμαρίνεσ | 16. Ζυλεία |
| 3. Χάλυψ | 17. Βάμβαξ |
| 4. Μόλυβδοσ | 18. Κουκούλια |
| 5. Ψευδάργυροσ | 19. Μέταξα |
| 6. Λευκοσίδηροσ | 20. Χασέσ |
| 7. Ἐλοπίνακεσ | 21. Νιτρικόν νάτριον |
| 8. Ἐλαια ὀρυκτά | 22. Θεϊκόν ὄξύ |
| 9. Τερεβινθέλαιον | 23. Ἐδροχλωρ. ὄξύ |
| 10. Λινέλαιον | 24. Θεϊον |
| 11. Σάπων | 25. Θεϊκὸσ χαλκὸσ |
| 12. Οἶνόπνευμα | 26. Σμύρισ |
| 13. Οἶνοπν. ποτά | 27. Χάρτησ |
| 14. Τιμέντον | |

Ι δ') ΚΑΥΣΙΜΟΙ ΥΛΑΙ

- | | |
|----------------|----------------|
| 1. Γαϊάνθρακεσ | 4. Βενζίνη |
| 2. Ἀνθρακίτησ | 5. Ζυλάνθρακεσ |
| 3. Πετρέλαιον | |

ΙΙ α') ΕΓΧΩΡΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ

- | | |
|----------------|--------------------|
| 1. Ἀραβόσιτοσ | 14. Τυρόσ φέτα |
| 2. Κριθή | 15. Βούτυρον |
| 3. Κύαμοι | 16. Τιμέντον |
| 4. Φακαϊ | 17. Σάπων |
| 5. Γεώμηλα | 18. Τερεβινθέλαιον |
| 6. Σταφίσ | 19. Οἶνόπνευμα |
| 7. Ἐλαιον | 20. Οἶνοπν. ποτά |
| 8. Ἐλαϊα | 21. Θηραϊκή Γῆ |
| 9. Οἶνοσ | 22. Μέταξα |
| 10. Καπνόσ | 23. Κουκούλια |
| 11. Κρέασ Βοόσ | 24. Σμύρισ |
| 12. » Ἀμνοῦ | 25. Ζυλάνθρακεσ |
| 13. » Μόσχοσ | |

ΙΙ β') ΑΛΛΟΔΑΠΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ

- | | |
|---------------|-----------------------|
| 1. Σίτοσ | 10. Ρέγγαι |
| 2. Ἀλευρα | 11. Βακαλάοσ |
| 3. Ἐρέβινθοι | 12. Μαργαρίνη |
| 4. Σιμιγδάλια | 13. Ἐλοπίνακεσ |
| 5. Ὄρυζα | 14. Ἐλαια ὀρυκτά |
| 6. Καφέσ | 15. Χάρτησ ἐφημερίδων |
| 7. Τέϊον | 16. Χασέσ |
| 8. Κακάον | 17. Ζυλεία |
| 9. Ζάκχαρισ | 18. Βάμβαξ |

- | | |
|----------------------|------------------|
| 19. Θεϊκός Χαλκός | 28. Ψευδάργυρος |
| 20. Θεϊκόν ὄξύ | 29. Λευκοσίδηρος |
| 21. Ὑδροχλ. ὄξύ | 30. Γαϊάνθρακες |
| 22. Νιτρικόν νάτριον | 31. Ἄνθρακίτης |
| 23. Θεϊον | 32. Πετρέλαιον |
| 24. Σίδηρος | 33. Βενζίνη |
| 25. Λαμαρίνες | 34. Φασίολοι |
| 26. Χάλυψ | 35. Λινέλαιον |
| 27. Μόλυβδος | |

Διὰ τὸν καταρτισμὸν τοῦ τιμαρίθμου ἐγένετο χρῆσις τοῦ ἀπλοῦ μέσου γεωμετρικοῦ τοῦ ὁποίου ὁ τύπος εἶναι ὁ κάτωθι:

$$I = \sqrt[n]{\frac{P_1'}{P_0'} \times \frac{P_1''}{P_0''} \times \frac{P_1'''}{P_0'''} \dots (n \text{ παράγοντες})}$$

ἐνθα

- 1) n ὁ ἀριθμὸς τῶν εἰδῶν
- 2) $P_1', P_1'', \dots, P_1^n$ αἱ τιμαὶ τοῦ ἔτους ἢ τοῦ μηνὸς τοῦ ὁποίου ὑπολογίζομεν τὸν τιμάρθμον. Καὶ
- 3) $P_0', P_0'', \dots, P_0^n$ αἱ τιμαὶ τῆσ βάσεωσ.

Ὁ ἀνωτέρω τύπος ἀπλοποιεῖται τῆ βοηθείᾳ τῶν λογαρίθμων ὡσ ἀκολουθως.

$$\text{Λογ. } I = \frac{[\text{λογ. } P_1' + \text{λογ. } P_1'' + \dots + \text{λογ. } P_1^n] - [\text{λογ. } P_0' + \text{λογ. } P_0'' + \dots + \text{λογ. } P_0^n]}{n}$$

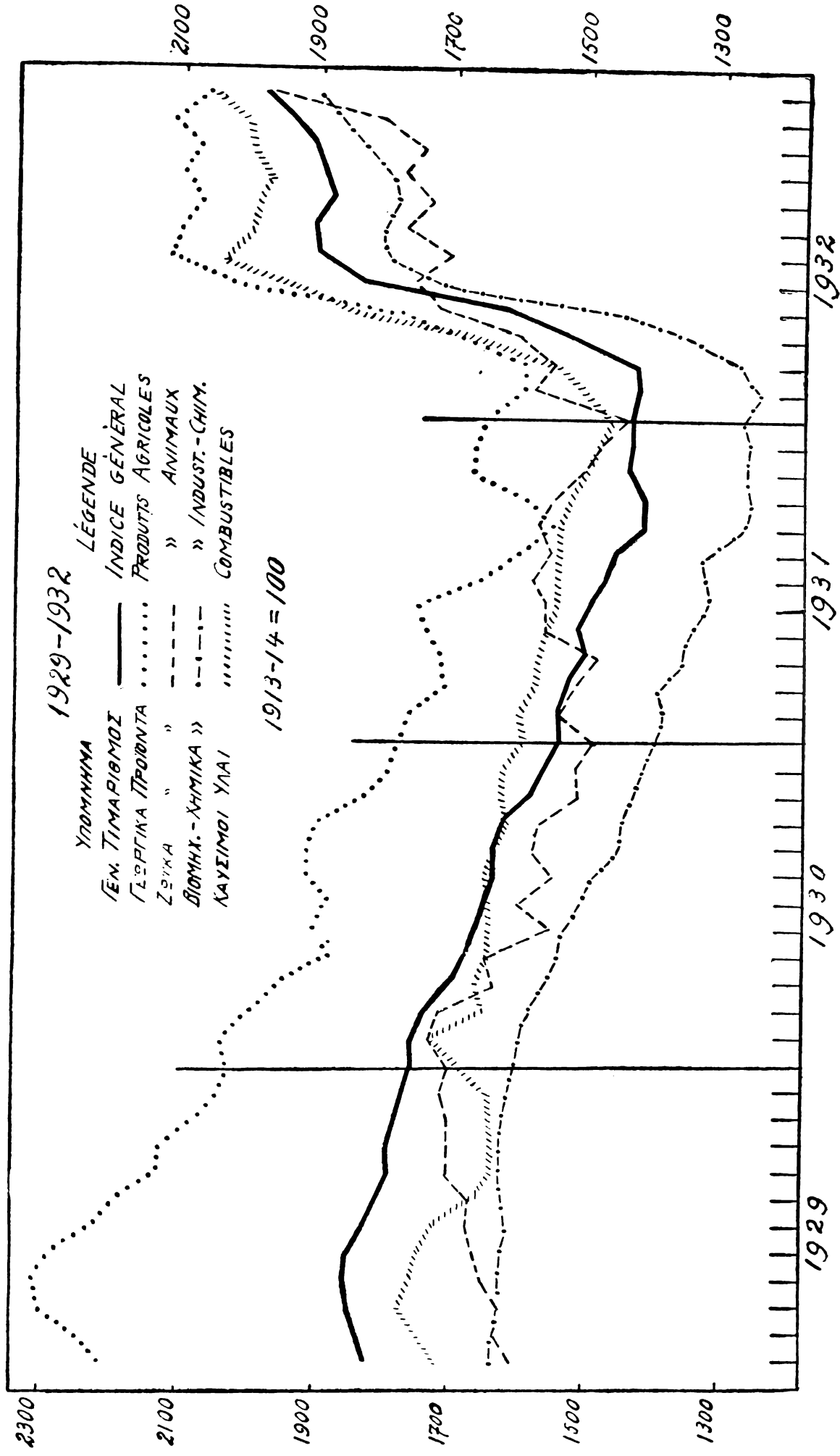
* * *

Ὁ τιμάρθμος χονδρικήσ πωλήσεωσ τῆσ περιόδου 1929–1932 δίδεται ὑπὸ τοῦ κάτωθι πίνακος:

Μῆνες	1929	1930	1931	1932
Ἰανουάριος	1817	1765	1541	1419
Φεβρουάριος	1836	1740	1530	1424
Μάρτιος	1851	1703	1502	1507
Ἀπρίλιος	1854	1673	1515	1619
Μαῖος	1848	1662	1499	1829
Ἰούνιος	1923	1647	1474	1899
Ἰούλιος	1813	1644	1459	1904
Αὔγουστος	1793	1627	1417	1877
Σεπτέμβριος	1794	1617	1420	1894
Ὀκτώβριος	1782	1578	1436	1902
Νοέμβριος	1769	1562	1429	1939
Δεκέμβριος	1760	1541	1428	1983

ΤΙΜΑΡΙΘΜΟΣ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ ΠΩΛΗΣΕΩΣ

NUMERES-INDICES DES PRIX DE GROS



Διὰ τὸν ὑπολογισμὸν τοῦ ἀνωτέρω τιμαρίθμου δὲν ἐγένετο στάθμισις τῶν προϊόντων διὰ συντελεστῶν. Κατ'ἀρχὰς ἡ ὑπηρεσία τοῦ Ἀνωτάτου Οἰκονομικοῦ Συμβουλίου ἠθέλησε νὰ σταθμίση τὸν τιμάρθμον ἐπὶ τῇ βάσει τῆσ καταναλώσεωσ τῶν προϊόντων, ἐκ τῶν ὁποίων συντίθεται οὗτος. Ἀλλὰ τὰ στοιχεῖα τῆσ προπολεμικήσ καταναλώσεωσ εἶναι ἐλλιπῆ καὶ ἀμφιβόλου ἀuthεντικότητοσ.

Ἀναλόγουσ δὲ δυσκολίασ συνήνητησαν καὶ ἄλλαι χῶραι διὰ τὸν ὑπολογισμὸν τιμαρίθμου μετὰ συντελεστῶν σταθμίσεωσ. Μόνον δ' ἐν Γερμανίᾳ καὶ Ἑνωμέναισ Πολιτείασ ἔχουσιν ὑπολογισθῆ τοιοῦτοι τιμάρθμοι.

Ὁ ἐπόμενος πίναξ παρέχει τοὺσ ἐτήσιοσ τιμαρίθμοσ κατὰ κατηγορίασ διὰ τὴν αὐτὴν περίοδον 1929—1932.

	1929	1930	1931	1932
1. Γεωργικά Προϊόντα	2180	1894	1667	1940
2. Ζωικά »	1669	1591	1528	1724
3. Βιομηχανικά καὶ Χημικά	1627	1501	1316	1647
4. Καύσιμοι ὕλαι	1691	1640	1532	1866
5. Ἐγχώρια προϊόντα	1926	1676	1541	1719
6. Ἀλλοδαπά »	1738	1626	1424	1799

Ὁ δὲ ἐτήσιοσ Γενικόσ Τιμάρθμοσ ἔχει ὡσ ἐξῆσ :

1929.. .. .	1811
1930.....	1646
1931.....	1471
1932.....	1766

ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑΙ

I. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΚΩΝ ΓΡΑΜΜΑΤΙΩΝ (εις εκατομμύρια)

		Γερμανία		Βουλγαρία		Ἡνωμένα Πολιτεῖαι		Γαλλία		Ἰταλία		Ρουμανία		Μεγάλη Βρετανία		Γιουγκοσλαυία		
		Μάρκα		Λέβα		Δολλάρ.		Φράγκα		Λιρέτται		Λεΐ		Λίραι		Δηνάρια		
1931	X	4 746	421	3.185	5.540	83.639	14.441	23.243	356.0	5.302								
	XI	4 641	420	2.981	5.536	82.543	14.254	23.519	354.4	5.239								
	XII	4.776	422	2.919	5.647	85.725	14.295	23.750	364.2	5.172								
1932	I	4.407	420	2.730	5.642	84.723	13.971	22.713	345.9	4.945								
	II	4.268	419	2.672	5.603	83.189	13.938	22.542	346.4	4.776								
	III	4.231	411	2.797	5.459	81.782	13.872	22.742	360.5	4.824								
	IV	4.128	415	2.827	5.465	82.774	13.375	22.904	352.8	5.043								
	V	3.961	413	2.675	5.480	81.418	13.137	21.982	354.2	4.942								
	VI	3.984	412	2.628	5.695	80.667	13.085	20.861	363.1	4.933								
	VII	3 967	413	2.638	5.726	82.118	13.492	20.891	369.3	4.855								
	VIII	3.817	411	2.658	5.692	79.912	13.382	21.194	365.3	4.836								
	IX	3.755	412	2.773	5.653	82.459	13.814	21.313	352.8	4.833								
	X	3.620	407	2.713	5.628	82.205	13.795	21.288	358.4	4.759								
	XI	3.531	409	2.590	5.648	81.536	13.564	20.974	358.8	4.712								
	XII	3.560	413	2.635	5.676	85.028	13.672	— —	371.2	4.773								
1933	I	3.338	411	— —	— —	83.314	13.433	— —	353.2	4.588								

II. ΚΑΛΥΜΜΑ ΕΙΣ ΧΡΥΣΟΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΛΛΑΓΜΑ (εις εκατομμύρια)

	Γερμαν.		Βουλυ.		Ἡν. Πολ.	Γαλλία			Ἰταλία			Ρουμανία		Μεγ. Βρ.	Γιουγκοσλαυία		
	Χρυσός	Ἀπαιτ.έξωτ.	Χρυσός	Ἀπαιτ.έξωτ.		Χρυσός	Ἀπαιτήσεις ἔξωτερου		Χρυσός	Ἀπαιτήσεις ἔξωτερου	Χρυσός	Ἀπαιτήσεις ἔξωτερου	Χρυσός		Ἀπαιτ.έξωτ.		
							Μάρκα	Λέβα								Δολ.	Φράγκα
1931																	
X	1.145	131	1.510	294	4.292	64.648	14.857	12.744	5.570	1.773	2.551	5.842	3.114	1.738	136.9	1.757	569
XI	1.005	170	1.510	266	4.414	67.844	15.941	8.333	5.626	1.773	2.361	5.874	3.114	1.721	121.7	1.758	402
XII	984	172	1.511	256	4.460	68.863	12.354	8.757	5.626	1.773	2.170	5.906	3.769	278	121.3	1.758	338
1932																	
I	948	145	1.512	164	4.416	71.625	8.882	9.923	5.626	1.773	1.935	5.931	3.769	84	121.4	1.759	290
II	928	149	1.512	151	4.354	75.059	6.268	8.859	5.626	1.773	1.725	5.969	3.604	81	121.3	1.759	123
III	879	142	1.513	207	4.390	76.832	3.849	8.784	5.628	1.773	1.534	6.002	3.444	308	121.4	1.763	192
IV	859	131	1.513	154	4.367	77.862	4.692	7.108	5.630	1.773	1.484	6.047	3.444	355	121.5	1.763	221
V	863	129	1.514	95	4.152	79.470	4.474	4.527	5.650	1.773	1.436	6.071	3.345	151	125.8	1.763	244
VI	832	130	1.515	223	3.919	82.100	4.290	2.043	5.664	1.773	1.420	6.099	3.328	104	137.0	1.763	217
VII	766	128	1.516	163	3.977	82.168	3.384	2.097	5.700	1.773	1.390	6.130	3.328	104	138.6	1.763	219
VIII	768	157	1.517	167	4.088	82.239	3.308	2.082	5.750	1.773	1.393	6.254	3.222	549	139.8	1.763	244
IX	796	133	1.517	155	4.193	82.681	2.895	2.082	5.789	1.773	1.400	6.254	3.222	589	140.4	1.763	268
X	817	123	1.517	167	4.264	82.909	2.981	2.002	5.811	1.773	1.405	6.254	3.222	530	140.4	1.763	259
XI	827	110	1.518	164	4.340	83.342	2.968	1.885	5.826	1.775	1.352	6.254	3.222	1 682	140.4	1.767	214
XII	806	114	1.519	123	4.508	83.017	2.938	1.545	5.839	1.773	1.305	—	—	—	120.6	1.761	207
1932																	
I	822	101	—	—	—	82.167	2.940	1.494	5.857	1.773	1.307	—	—	—	124.4	1.761	180

ΤΙΜΑΡΙΘΜΟΣ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ ΠΩΛΗΣΕΩΣ

	Ἑνωμένοι Πολιτεῖαι	Γαλλία	Ἰταλία	Μεγάλη Βρετανία	Γερμανία	Γιουγκο- σλαβία 1	Βουλγα- ρία 2	Ἑλλάς
1913	100.0	100	100	100.0	100.0			100
1928	138.5	645	462	140.3	140.0	106.2	3.237	—
1929	136.5	627	446	136.5	137.2	100.6	3.447	1.811
1930	123.8	554	383	119.5	124.6	86.6	2.788	1.646
1931	104.6	502	328	104.1	110.9	72.9	2.332	1.471
1932	93.0	427	304	101.6	96.5	65.2	—	1.766
1931 VII	103.3	488	322	99.5	110.2	73.6	2.282	1.417
IX	102.0	473	319	99.2	108.6	71.6	2.271	1.420
X	100.7	457	322	104.4	107.1	69.5	2.319	1.436
XI	100.6	447	320	106.4	106.6	68.6	2.326	1.429
XII	98.3	442	319	105.8	103.7	67.2	2.823	1.428
1932 I	96.4	439	317	105.8	100.0	67.8	2.231	1.419
II	95.0	446	314	105.3	99.8	67.3	2.236	1.424
III	94.6	444	315	104.6	99.8	67.8	2.237	1.507
IV	93.8	439	311	102.4	98.4	66.1	2.132	1.619
V	92.3	438	305	100.7	97.2	65.4	2.113	1.829
VI	91.5	425	297	98.1	96.2	64.9	2.112	1.899
VII	92.4	430	296	97.7	95.9	65.6	2.039	1.904
VIII	93.4	415	297	99.5	95.4	62.6	2.000	1.877
IX	93.6	413	300	102.1	95.1	61.8	1.987	1.894
X	92.3	412	299	101.1	94.3	63.9	1.995	1.902
XI	91.5	413	298	101.1	93.9	64.7	1.978	1.939
XII	99.7	413	296	101.0	92.4	64.8	—	1.983
1933 I	—	411	—	100.3	91.0	67.6	—	2.020

1. Βάσις 100 τὸ 1926.

2. Βάσις 100 τὸ 1924.

ΕΠΙΣΗΜΟΣ ΠΡΟΕΞΟΦΛΗΤΙΚΟΣ ΤΟΚΟΣ

	Γερμα- νία	Βουλγα- ρία	Ἑνωμέν. Πολιτεῖαι	Γαλλία	Ἰταλία	Ρουμανία	Μεγάλη Βρετανν.	Γιουγκο- σλαβία	Ἑλλάς
1931 VIII	10	8.5	1.5	2	5.5	8	4.5	7.5	9
IX	8	9.5	1.5	2	7	8	6	7.5	12
X	8	9.5	3.5	2.5	7	8	6	7.5	11
XI	8	9.5	3.5	2.5	7	8	6	7.5	11
XII	7	9.5	3.5	2.5	7	8	6	7.5	11
1932 I	7	9.5	3.5	2.5	7	8	6	7.5	12
II	7	9.5	3	2.5	7	8	5	7.5	11
III	6	9.5	3	2.5	6	7	3.5	7.5	11
IV	5	9.5	3	2.5	6	7	3	7.5	11
V	5	8	3	2.5	5	7	2.5	7.5	11
VI	5	8	2.5	2.5	5	7	2	7.5	11
VII	5	8	2.5	2.5	5	7	2	7.5	11
VIII	5	8	2.5	2.5	5	7	2	7.5	10
IX	4	8	2.5	2.5	5	7	2	7.5	10
X	4	8	2.5	2.5	5	7	2	7.5	10
XI	4	8	2.5	2.5	5	7	2	7.5	10
XII	4	8	2.5	2.5	5	7	2	7.5	9
1933 I	4	8	2.5	2.5	4	7	2	7.5	9