

gers, des Herzogs von Lucca, eine Anleihe von 12 Mill. Lire oder franz. Fr. bei dem Bankierhaus Gebr. Rothschild in Paris und Mirabaud u. Comp. in Mailand, bestehend in Obligationen von 2000 Lire auf den Inhaber lautend, deren Zinsen à 5 Proc. halbjährlich gegen Coupons, am 22. März und 22. Sept. erhoben werden. Jede Obligation hat deren 12 und einen Talon, gegen den man neue Coupons erhält. Die dafür eingesetzten Domänen, die für unveräußerlich erklärt sind, haben einen Kapitalwerth von 30 Mill. Lire, und der dafür bestimmte Tilgungsfonds hat eine jährliche Dotation von 240000 Lire, die im Voraus von den indirecten Auflagen ihm zufließen.

---

*Peru* (s. südamerik. Freistaaten).

---

*P o l e n.*

I. Domänen-Pfandbriefe.

Dieses Anleihen, welches 1825 aufgenommen wurde, belief sich auf 40 Mill. poln. Fl. auf verpfändete Güter. Die Pfandbriefe bestehen in

Lit. A. à Fl. 20000; Lit. B. à Fl. 5000;  
Lit. C. à Fl. 1000; Lit. D. à Fl. 500;  
Lit. E. à Fl. 200

und tragen 4 Proc. Zinsen, die am 22. Juni und 22. Dez. in Warschau bezahlt werden, gegen Coupons, deren jeder Pfandbrief 14 hat. Zur Rückzahlung des Anleihens waren 28 Jahre bestimmt.

## II. Die Lotterie-Anleihe.

Diese Anleihe wurde 1829 unter Garantie des Kaisers von Rußland, mit Specialhypothek auf die Salzeinkünfte, mit S. A. Fränkel in Warschau abgeschlossen. Die ganze Anleihe beträgt 42 Mill. poln. Fl. und ist in 147000 Obligationen zu 300 Fl. in 2940 Serien, 50 Obligationen auf 1 Serie gerechnet, getheilt. Die Obligationen lauten auf den Inhaber, tragen keine jährliche Zinsen, werden aber in 25 Jahren, d. i. bis 1854, durch jährliche Ziehungen wieder eingelöst.

Die Zahlung erfolgt jedes Jahr am 15. Mai zu Warschau, oder mit 4 Proc. Disconto und  $\frac{1}{2}$  Proc. Spesen bei F. M. Magnus in Berlin. Die Obligationen, denen das Glück, einen bedeutenden Gewinn zu treffen, nicht günstig ist, erhalten ihren Nominal-Betrag so zurück, dafs sie doch 4 Proc. Zinsen beziehen. Bleibt demnach eine Obligation auch bis zur letzten Ziehung liegen, so müssen ihr doch planmäfsig wenigstens 600 Fl. zu Theil werden.

Dem Plane gemäß sind bereits gezogen:

1830. 116 Ser. 5800 Oblig. betr. 2457000 Fl.

1831. 116 — 5800 — — 2504000 —

1832. 116 — 5800 — — 2516000 —

348 Ser. 17400 Oblig. betr. 7477000 Fl.

Der weitere Plan ist folgender:

4. Ziehung 1833. 116 Serien.	
1 Oblig.	Fl. 300000
1 —	40000
2 — à Fl. 25000	50000
3 — — 10000	30000
5 — — 5000	25000
8 — — 3000	24000
20 — — 2500	50000
60 — — 1000	60000
100 — — 416	41600
300 — — 360	108000
500 — — 350	175000
4800 — — 348	1670400
5800 Oblig.	Fl. 2574000

5. Ziehung 1834. 116 Serien.

1 Oblig.	Fl. 300000
1 —	40000
2 — à Fl. 25000	50000
3 — — — 10000	30000
5 — — — 5000	25000
8 — — — 3000	24000
20 — — — 2500	50000
60 — — — 1000	60000
100 — — — 420	42000
300 — — — 380	114000
500 — — — 370	185000
4800 — — — 360	1728000
5800 Oblig.	Fl. 2648000

6. Ziehung 1835. 118 Serien.

1 Oblig.	Fl. 270000
1 —	40000
2 — à Fl. 20000	40000
3 — — — 8000	24000
5 — — — 4000	20000
8 — — — 2500	20000
20 — — — 2000	40000
60 — — — 900	54000
100 — — — 412	41200
300 — — — 390	117000
500 — — — 380	190000
4900 — — — 372	1822800
5900 Oblig.	Fl. 2679000

7. Ziehung 1836. 118 Serien.

1 Oblig.	. . . . .	Fl. 270000
1 —	. . . . .	— 40000
2 —	à Fl. 20000 . . . . .	— 40000
3 —	— — — 8000 . . . . .	— 24000
5 —	— — — 4000 . . . . .	— 20000
8 —	— — — 2500 . . . . .	— 20000
20 —	— — — 2000 . . . . .	— 40000
60 —	— — — 900 . . . . .	— 54000
100 —	— — — 424 . . . . .	— 42400
300 —	— — — 400 . . . . .	— 120000
500 —	— — — 390 . . . . .	— 195000
4900 —	— — — 384 . . . . .	— 1881600
5900 Oblig.		Fl. 2747000

8. Ziehung 1837. 118 Serien.

1 Oblig.	. . . . .	Fl. 250000
1 —	. . . . .	— 40000
2 —	à Fl. 20000 . . . . .	— 40000
3 —	— — — 8000 . . . . .	— 24000
5 —	— — — 4000 . . . . .	— 20000
8 —	— — — 2500 . . . . .	— 20000
20 —	— — — 2000 . . . . .	— 40000
60 —	— — — 900 . . . . .	— 54000
100 —	— — — 436 . . . . .	— 43600
300 —	— — — 410 . . . . .	— 123000
500 —	— — — 400 . . . . .	— 200000
4900 —	— — — 396 . . . . .	— 1940400
5900 Oblig.		Fl. 2795000

9. Ziehung 1838. 118 Serien.

1 Oblig.	. . . . .	Fl. 230000
1 —	. . . . .	— 40000
2 —	à Fl. 20000 . . . . .	— 40000
3 —	— — 8000 . . . . .	— 24000
5 —	— — 4000 . . . . .	— 20000
8 —	— — 2500 . . . . .	— 20000
20 —	— — 2000 . . . . .	— 40000
60 —	— — 900 . . . . .	— 54000
100 —	— — 453 . . . . .	— 45300
300 —	— — 420 . . . . .	— 126000
500 —	— — 413 . . . . .	— 206500
4900 —	— — 408 . . . . .	— 1999200
5900 Oblig.		Fl. 2845000

10. Ziehung 1839. 118 Serien.

1 Oblig.	. . . . .	Fl. 210000
1 —	. . . . .	— 40000
2 —	à Fl. 20000 . . . . .	— 40000
3 —	— — 8000 . . . . .	— 24000
5 —	— — 4000 . . . . .	— 20000
8 —	— — 2500 . . . . .	— 20000
20 —	— — 2000 . . . . .	— 40000
60 —	— — 900 . . . . .	— 54000
100 —	— — 455 . . . . .	— 45500
300 —	— — 430 . . . . .	— 129000
500 —	— — 425 . . . . .	— 212500
4900 —	— — 420 . . . . .	— 2058000
5900 Oblig.		Fl. 2893000

11. Ziehung 1840. 118 Serien.

1 Oblig.	Fl. 220000
1 —	35000
2 — à Fl. 15000	30000
3 — — 6000	18000
5 — — 3600	18000
8 — — 2000	16000
20 — — 1600	32000
60 — — 800	48000
100 — — 467	46700
300 — — 440	132000
500 — — 435	217500
4900 — — 432	2116800
5900 Oblig.	Fl. 2930000

12. Ziehung 1841. 118 Serien.

1 Oblig.	Fl. 220000
1 —	35000
2 — à Fl. 15000	30000
3 — — 6000	18000
5 — — 3600	18000
8 — — 2000	16000
20 — — 1600	32000
60 — — 800	48000
100 — — 484	48400
300 — — 450	135000
500 — — 448	224000
4900 — — 444	2175600
5900 Oblig.	Fl. 3000000

13. Ziehung 1842. 118 Serien.

1 Oblig.	Fl. 220000
1 —	— 35000
2 — à Fl. 15000	— 30000
3 — — 6000	— 18000
5 — — 3600	— 18000
8 — — 2000	— 16000
20 — — 1600	— 32000
60 — — 800	— 48000
100 — — 496	— 49600
300 — — 470	— 141000
500 — — 460	— 230000
4900 — — 456	— 2234400
5900 Oblig.	Fl. 3072000

14. Ziehung 1843. 118 Serien.

1 Oblig.	Fl. 210000
1 —	— 35000
2 — à Fl. 15000	— 30000
3 — — 6000	— 18000
5 — — 3600	— 18000
8 — — 2000	— 16000
20 — — 1600	— 32000
60 — — 800	— 48000
100 — — 508	— 50800
300 — — 490	— 147000
500 — — 476	— 238000
4900 — — 468	— 2293200
5900 Oblig.	Fl. 3136000

15. Ziehung 1844. 118 Serien.

1 Oblig.	. . . . .	Fl. 200000
1 —	. . . . .	— 30000
2 —	à Fl. 12000 . . . . .	— 24000
3 —	— — — 5000 . . . . .	— 15000
5 —	— — — 3000 . . . . .	— 15000
8 —	— — — 2000 . . . . .	— 16000
20 —	— — — 1500 . . . . .	— 30000
60 —	— — — 800 . . . . .	— 48000
100 —	— — — 530 . . . . .	— 53000
300 —	— — — 500 . . . . .	— 150000
500 —	— — — 490 . . . . .	— 245000
4900 —	— — — 480 . . . . .	— 2352000
5900 Oblig.		Fl. 3178000

16. Ziehung 1845. 118 Serien.

1 Oblig.	. . . . .	Fl. 200000
1 —	. . . . .	— 30000
2 —	à Fl. 12000 . . . . .	— 24000
3 —	— — — 5000 . . . . .	— 15000
5 —	— — — 3000 . . . . .	— 15000
8 —	— — — 2000 . . . . .	— 16000
20 —	— — — 1500 . . . . .	— 30000
60 —	— — — 800 . . . . .	— 48000
100 —	— — — 542 . . . . .	— 54200
300 —	— — — 510 . . . . .	— 153000
500 —	— — — 500 . . . . .	— 250000
4900 —	— — — 492 . . . . .	— 2410800
5900 Oblig.		Fl. 3246000

17. Ziehung 1846. 118 Serien.

1 Oblig.	. . . . .	Fl. 200000
1 —	. . . . .	— 20000
2 —	à Fl. 12000 . . . . .	— 24000
3 —	— — — 5000 . . . . .	— 15000
5 —	— — — 3000 . . . . .	— 15000
8 —	— — — 2000 . . . . .	— 16000
20 —	— — — 1500 . . . . .	— 30000
60 —	— — — 800 . . . . .	— 48000
100 —	— — — 559 . . . . .	— 55900
300 —	— — — 525 . . . . .	— 157500
500 —	— — — 512 . . . . .	— 256000
4900 —	— — — 504 . . . . .	— 2469600
5900 Oblig.		Fl. 3307000

18. Ziehung 1847. 118 Serien.

1 Oblig.	. . . . .	Fl. 180000
1 —	. . . . .	— 20000
2 —	à Fl. 12000 . . . . .	— 24000
3 —	— — — 5000 . . . . .	— 15000
5 —	— — — 3000 . . . . .	— 15000
8 —	— — — 2000 . . . . .	— 16000
20 —	— — — 1500 . . . . .	— 30000
60 —	— — — 800 . . . . .	— 48000
100 —	— — — 571 . . . . .	— 57100
300 —	— — — 540 . . . . .	— 162000
500 —	— — — 525 . . . . .	— 262500
4900 —	— — — 516 . . . . .	— 2528400
5900 Oblig.		Fl. 3358000

19. Ziehung 1848. 118 Serien.

1 Oblig.	. . . . .	Fl. 180000
1 —	. . . . .	— 20000
2 —	à Fl. 12000 . . . . .	— 24000
3 —	— — — 5000 . . . . .	— 15000
5 —	— — — 3000 . . . . .	— 15000
8 —	— — — 2000 . . . . .	— 16000
20 —	— — — 1500 . . . . .	— 30000
60 —	— — — 800 . . . . .	— 48000
100 —	— — — 588 . . . . .	— 58800
300 —	— — — 550 . . . . .	— 165000
500 —	— — — 540 . . . . .	— 270000
4900 —	— — — 528 . . . . .	— 2587200
5900 Oblig.		Fl. 3429000

20. Ziehung 1849. 118 Serien.

1 Oblig.	. . . . .	Fl. 200000
1 —	. . . . .	— 20000
2 —	à Fl. 12000 . . . . .	— 24000
3 —	— — — 5000 . . . . .	— 15000
5 —	— — — 3000 . . . . .	— 15000
8 —	— — — 2000 . . . . .	— 16000
20 —	— — — 1500 . . . . .	— 30000
60 —	— — — 800 . . . . .	— 48000
100 —	— — — 595 . . . . .	— 59500
300 —	— — — 570 . . . . .	— 171000
500 —	— — — 555 . . . . .	— 277500
4900 —	— — — 540 . . . . .	— 2646000
5900 Oblig.		Fl. 3522000

21. Ziehung 1850. 118 Serien.

1 Oblig.	. . . . .	Fl. 210000
1 —	. . . . .	— 36000
2 —	à Fl. 16000 . . . . .	— 32000
3 —	— — — 6000 . . . . .	— 18000
5 —	— — — 4000 . . . . .	— 20000
8 —	— — — 2500 . . . . .	— 20000
20 —	— — — 2000 . . . . .	— 40000
60 —	— — — 900 . . . . .	— 54000
100 —	— — — 612 . . . . .	— 61200
300 —	— — — 580 . . . . .	— 174000
500 —	— — — 570 . . . . .	— 285000
4900 —	— — — 552 . . . . .	— 2704800
5900 Oblig.		Fl. 3655000

22. Ziehung 1851. 118 Serien.

1 Oblig.	. . . . .	Fl. 250000
1 —	. . . . .	— 36000
2 —	à Fl. 16000 . . . . .	— 32000
3 —	— — — 6000 . . . . .	— 18000
5 —	— — — 4000 . . . . .	— 20000
8 —	— — — 2500 . . . . .	— 20000
20 —	— — — 2000 . . . . .	— 40000
60 —	— — — 900 . . . . .	— 54000
100 —	— — — 624 . . . . .	— 62400
300 —	— — — 600 . . . . .	— 180000
500 —	— — — 580 . . . . .	— 290000
4900 —	— — — 564 . . . . .	— 2763600
5900 Oblig.		Fl. 3766000

23. Ziehung 1852. 118 Serien.

1 Oblig.	Fl. 300000
1 —	36000
2 — à Fl. 16000	32000
3 — — 6000	18000
5 — — 4000	20000
8 — — 2500	20000
20 — — 2000	40000
60 — — 900	54000
100 — — 646	64600
300 — — 620	186000
500 — — 590	295000
4900 — — 576	2822400
5900 Oblig.	Fl. 3888000

24. Ziehung 1853. 118 Serien.

1 Oblig.	Fl. 370000
1 —	50000
2 — à Fl. 30000	60000
3 — — 10000	30000
5 — — 8000	40000
8 — — 4000	32000
20 — — 3000	60000
60 — — 1200	72000
100 — — 678	67800
300 — — 650	195000
500 — — 620	310000
4900 — — 588	2881200
5900 Oblig.	Fl. 4168000

25. Ziehung 1854. 118 Serien.	
1 Oblig. . . . .	Fl. 400000
1 — . . . . .	— 50000
2 — à Fl. 30000 . . . . .	— 60000
3 — — — 12000 . . . . .	— 36000
5 — — — 10000 . . . . .	— 50000
8 — — — 4000 . . . . .	— 32000
20 — — — 3200 . . . . .	— 64000
60 — — — 1200 . . . . .	— 72000
100 — — — 794 . . . . .	— 79400
300 — — — 700 . . . . .	— 210000
500 — — — 665 . . . . .	— 332500
4900 — — — 600 . . . . .	— 2940000
5900 Oblig.	Fl. 4325900

Alle 25 Ziehungen betragen zusammen 76638900 Fl., wo dann, wenn das Kapital der Anleihe davon abgezogen wird, 36638900 Fl. für den Gesamtbetrag der Zinsen übrig bleiben. Diese sind so auf die einzelnen Ziehungen vertheilt, daß in jeder derselben jede Obligation mit dem geringsten Preis 4 Proc. beziehet, die höhern Preise aber dadurch erzielt werden, daß der eigentliche Zinsfuß der Anleihe 5 Proc. ist. Durch diese Preise wird zugleich auch in jeder Ziehung, aufser den Zinsen, die in diesem Jahre zu bezahlen sind, immer noch ein

Theil des Kapitals mit getilgt. So war z. B. im Jahr 1830 das ganze Kapital zu verzin- sen, und der Zinsenbetrag ist 2100000 Fl. Es wurden aber 5800 Obligationen verloost, deren Betrag war 2457000 Fl., wo denn 357000 Fl. an Kapital getilgt wurden. Für 1831 waren daher noch 41643000 Fl. Ka- pital zu verzinzen, und die Zinsen davon be- trugen 2082150 Fl. Die 5800 Obligationen, die in diesem Jahre gezogen wurden, betru- gen 2504000 Fl., also blieb eine Kapitaltil- gung von 421850 Fl. übrig, und für 1832 waren daher noch 41221150 Fl. zu verzinzen, im Betrag von 2061087½ Fl. Die 5800 Ob- ligationen, die in diesem Jahre gezogen wur- den, betrugen aber 2516000 Fl., daher an Kapitaltilgung 454942½ Fl. und es blieben für 1833 noch 40766207½ Fl. Kapital zu ver- zinzen übrig. Auf diese Weise fortgerech- net, findet sich, daß 1854 Kapital und Zinsen mit dem angegebenen Betrag von 76638900 Fl. getilgt sind.

Anmerkung. Gleicherweise lassen sich auch die Tilgungen der andern in diesem Werke angegebe- nen Lotterie-Anleihen berechnen.

---

*Portugal.*

Das Königreich Portugal, das unter der Herrschaft Don Miguels in eine gänzliche