

POLSKA AKADEMIA NAUK
INSTYTUT GEOGRAFII

DOKUMENTACJA GEOGRAFICZNA

ZESZYT 11

Produkcja surowców mineralnych
w krajach kapitalistycznych

Opracował: T. Szczepanik

W A R S Z A W A

1955

POLSKA AKADEMIA NAUK
INSTYTUT GEOGRAFII

DOKUMENTACJA GEOGRAFICZNA

ZESZYT 11

Produkcja surowców mineralnych
w krajach kapitalistycznych

Opracował: T. Szczepanik

W A R S Z A W A

1955

K O M I T E T R E D A K C Y J N Y :

Redaktor Naczelny: K. Dziewoński.

Członkowie Redakcji: J. Kobendzina, L. Ratajski, F. Uhorczak.

Redaktor Działu: B. Winid.

Rada Redakcyjna: J. Barbag, J. Czyżewski, K. Dziewoński,
J. Dylík, R. Galon, M. Klimaszewski,
M. Kielczewska - Zaleska, S. Leszczycki,
A. Malicki, B. Olszewicz, J. Wąsowicz,
A. Zierhoffer.

PRODUKCJA SUROWCÓW MINERALNYCH
W KRAJACH KAPITALISTYCZNYCH .

Do opracowania produkcji surowców mineralnych krajów kapitalistycznych skłonił mnie brak polskich prac i zestawień statystycznych z tego zakresu. Brak ten daje się dotkliwie odczuwać przy nauczaniu geografii ekonomicznej w szkołach wyższych. Oprócz bowiem kapitalnej pracy prof.K.Bohdanowicza, pt. "Surowce mineralne świata" oraz dwu zeszytów "Biuletynu Geograficznego" /zesz.6 i 9/1954 /, które uzupełniały /przez dodanie liczb produkcji za ostatnie lata - do r.1952 włącznie / i częściowo rozszerzały /przez dodanie niektórych surowców/ zestawienia statystyczne "Surowców mineralnych " prof.K.Bohdanowicza, brak było dotychczas polskiego zestawienia produkcji surowców mineralnych w poszczególnych krajach. Lukę tę wypełnia niniejszy zeszyt. Stanowi on w pewnym stopniu zapowiedziane uzupełnienie zesz.6 i 9 "Biuletynu Geograficznego" z r.1954.

O ile bowiem tamte zeszyty miały za zadanie ułatwić użytkownikom przy omawianiu znaczenia gospodarczego jakiegoś surowca mineralnego, wskazanie jego głównych producentów, to celem tego zeszytu jest zestawienie danych liczbowych, odnoszących się do produkcji głównych surowców mineralnych w poszczególnych krajach kapitalistycznych, ich koloniach oraz obszarach im podległych.

Mimo, iż miałem zamiar zestawić wszystkie surowce, jakie dany kraj produkuje, musiałem z tego zrezygnować, po pierwsze z braku danych statystycznych dla wielu krajów, zwłaszcza azjatyckich, po drugie z tego względu, że rozszerzyłoby to znacznie objętość zeszytu, nie zmieniawszy zbyt wiele ogólnego obrazu produkcji surowców mineralnych w poszczególnych krajach. W zestawieniach uwzględniłem bowiem 40 głównych surowców mineralnych. Brak w nich natomiast danych dotyczących produkcji rud uranu i niektórych rzadkich metali, które to dane nie są publikowane w oficjalnych statystykach krajów kapitalistycznych.

Brak w nich również licznych surowców budowlanych i ceramicznych, z których wiele ma jednak tylko znaczenie lokalne i nie odgrywa ważniejszej roli w wymianie międzynarodowej.

Ponieważ starałem się unikać danych opartych wyłącznie na szacunku lub ocenie, zeszyt ten nie obejmuje kilku mniejszych krajów azjatyckich i amerykańskich, dla których nie udało się uzyskać ścisłych danych liczbowych, ilustrujących poziom produkcji surowców mineralnych w ostatnich latach.

Tablice przedstawiające produkcję surowców mineralnych w poszczególnych państwach oparte są zarówno na źródłach ogólnych, jak i na źródłach szczegółowych, dotyczących pojedynczych krajów lub kontynentów.

Przy zestawianiu produkcji metali przyjąłem zasadę stosowaną w roczniku statystycznym O.N.Z. /United Nations Statistical Yearbook/ podawania liczb produkcji według zawartości metalu w rudzie, nie zaś według wydobytej rudy. Uniemożliwia to oczywiście porównywanie danych liczbowych produkcji metali z liczbami produkcji odpowiednich rud. Wiadomo bowiem, że różne rudy mają niejednakową zawartość metalu. Zaletą jednak tego sposobu, zwłaszcza jeśli chodzi o metale kolorowe jest fakt, że od razu bez żadnych przeliczeń wiemy jaką ilość danego metalu lub jego koncentratu omawiany kraj produkuje. Należy przy tym wyraźnie rozgraniczyć wydobycie surowców mineralnych według zawartości metalu w rudzie od produkcji wytopionych metali. Ta ostatnia może bowiem opierać się zarówno na surowcach własnych, jak i na rudach importowanych, co ma zazwyczaj miejsce w krajach silnie uprzemysłowionych.

Warto również zaznaczyć, że dla niektórych surowców niemetalicznych, np. azbestu, miki, magnezytu, nie tyle ważne są liczby produkcji całkowitej, ile produkcja wysokich gatunków danego surowca, która jednak w statystykach nie jest wyodrębniona z ogólnej produkcji.

Podobnie jak w innych zestawieniach statystycznych tego typu, przyjęto następujące oznaczenia :

- kreska w miejscu liczby oznacza zupełny lub prawie zupełny brak produkcji ,
- ... 3 kropki oznaczają brak danych ,
- / / nawias oznacza dane orientacyjne, oparte na szacunku lub ocenie .

W odnośnikach podano w przypisach lata maksymalnej produkcji danego surowca mineralnego, jeśli nie pokrywają się one z latami w tablicach, ponadto rok rozpoczęcia produkcji, przy zmianach zaś granic państwa - wyjaśniono do jakiego obszaru odnoszą się przytoczone liczby. Jeżeli w źródłach występują zbyt duże różnice dla danego roku, są one również uwzględnione w odnośnikach.

Dla ułatwienia orientacji w tabelach statystycznych został przyjęty następujący podział : kontynenty, a w nich według alfabetycznej kolejności poszczególne kraje.

W wykazie źródeł uwzględniono tylko te, które są dostępne w bibliotekach Głównego Urzędu Statystycznego, Instytutu Geologicznego i Instytutu Geografii PAN . W porównaniu z zeszytami 6 i 9 "Biuletynu Geograficznego", wykaz źródeł jest rozszerzony ; uwzględnia on również wszystkie nowe zeszyty okresowych wydawnictw statystyczno-gospodarczych .

Ź r ó d ł a o g ó l n e :

1. Bohdanowicz K. Surowce mineralne świata, t.I,II,III,
Warszawa 1952 - 53.
2. Die Weltwirtschaft 1955 /półrocznik/ Kiel, Juni 1955.
3. Erdöl und Kohle /miesięcznik/ Hannover,
1-12 1953 i 1-6 1954.
4. Fersman A.E. Mineralnoje syrjo zarubieżnych stran.
Kogan B.I. Moskwa 1947.
5. Friedensburg F. Die Bergwirtschaft der Erde.
Stuttgart 1948.

6. Glückauf /dwutygodnik/ Essen. 1-24 1953
1 1-24 1954.
7. Materials Survey Washington. March 1951.
Antimony
8. Materials Survey Washington .March 1951.
Zinc
9. Materials Survey Washington. September 1952.
Cooper
10. Minerals Yearbook Washington. 1929-1950.
11. Quartarly Bulletin of Coal Statistics for Europe. United Nations. Geneva. 1953 - 1954.
12. Quiring H. Geschichte des Goldes .Stuttgart 1948.
13. Sprawocznik po minie- Moskwa - Leningrad 1948 .
ralnym resursam zaru-
bieżnych stran. t.III.
Niemetaliczeskije Isko-
pajemyje.
14. United Nations Statisti- New York 1948 - 1954.
cal Yearbook.
15. United Nations Monthly 1953 - 1954.
Bulletin of Statistics
16. Tin Statistical Yearbook Haag 1952.

Źródła do poszczególnych kontynentów :

A f r y k a

1. Annuaire Statistique de l'Afrique Equatoriale Français
Volume I. 1936 - 1950.
Brazzaville 1952.
2. Annuaire Statistique de l'Algérie. Sixième Volume 1953.
Alger 1954.
3. Annuaire Statistique du Cameroun. Volume I. 1938 - 43.
Paris 1947.

4. Annuaire Statistique de la Belgique et du Congo-Belge.
T.73. Bruxelles, 1952.
5. Anuário Estatístico Colonia de Moçambique ano XXIII 1950
Lorenço Marques 1952.
6. Anuário Estatístico do Imperio Colonial 1949. Lisboa 1952.
7. Anuário Estatístico do Ultramar 1950 - 1951. Lisboa 1952.
8. Minieralnyje riesursy zarubieźnych stran. Wypusk 18.
Minieralnyje riesursy Afriki.
Moskwa 1950.
9. Official Yearbook of Southern Rhodesia. No 4 - 1952.
Salisbury 1952 .
10. Statistical Abstract for the Commonwealth. No 72 -1948-
1951 . London 1952.
11. The Year Book and Guide to East Africa 1954. London 1954.

A m e r y k a P o ł u d n i o w a :

12. Anuário Estatístico do Brasil. Ano XV Rio de Janeiro 1954.
13. Anuario Estadístico Del Peru 1947. Lima - Peru 1949.
14. Anuario Estadístico de la República Oriental del Uruguay.
Anos a 1943. Montevideo.
15. Anuario Estadístico de Venezuela 1949 . Caracas 1952.
16. Boletín Mensual de Estadística Republica de Venezuela.
Caracas No 3-12 1953.
17. Boletín Mensual de Estadística. No 27 - 32. Bogota 1953.
18. Estadística Chilena /dwumiesięcznik/ .No 1-2, 3-4, 5-6
Sant-Jago 1953.

A m e r y k a P ó ł n o c n a i Ś r o d k o w a :

19. Anuario de la Dirección General De Estadística. Ano 1948.
San Jose, Costa Rica 1949.
20. Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos 1946-
- 1950. Mexico 1953.
21. Compendio Estadístico 1951 . Mexico 1952.
22. Minieralnyje riesursy zarubieźnych stran. Wypusk 11.
Minieralnyje riesursy Kanady.
Moskwa 1949.

23. Minieralnyje riesursy zarubieźnych stran. Wypusk 10.
Minieralnyje riesursy Mieksiki, stran
Centralnoj Amieriki i Wiest - Indii.
Moskwa 1949.
24. Statistical Abstract of the United States. Washington 1953
25. The Canada Year Book 1948 - 49. Ottawa 1949.

A u s t r a l i a i O c e a n i a

26. Monthly Abstract of Statistics. Census and Statistics
Departament. Wellington, May -Decem-
ber 1953 .
27. Official Yearbook of the Commonwealth of Australia. No 39
Canberra 1953.
28. Pocket Compendium of Australian Statistics. No 37 .
Canberra 1952 .
29. Pocket Yearbook of Western Australia. Perth 1952.
30. Pocket Digest of New Zealand Statistics. Wellington 1952.
31. Statistical Register of Western Australia for 1950 - 1951.
Perth 1952.
32. The Official Yearbook of New South Wales. No 52. 1948 - 49.
Sydney 1952.
33. The Pocket Yearbook of New South Wales Australia, Sydney
1953.
34. The Queensland Pocket Yearbook No 3. Brisbane 1952.
35. The Queensland Yearbook 1949. Brisbane 1950.
36. The New Zealand Official Yearbook. Wellington 1954.
37. The Statesman's Pocket Yearbook of South Australia,
Adelaide 1952 .
38. Victorian Yearbook 1949 - 50 . Melbourne 1953.
39. Yearbook of the Commonwealth of Australia. No 40. Canberra
1954.
40. Minieralnyje riesursy zarubieźnych stran. Wypusk 14. Minie-
ralnyje riesursy Awstralii. Moskwa i
1949.

A z j a

41. Economic Statistics of Japan 1952 .Tokyo 1953 .
42. Japan Statistical Yearbook 1949. Tokyo .
43. Maden Tektik ve Arama Enstitüsü M.T.A. /Mining Research and Exploration Institute of Türkiye / Ankara 1952. Ankara 1953.
44. Minieralnyje riesursy zarubieźnych stran. Wypusk 9. Minieralnyje riesursy stran Blizniego Wostoka. Moskwa 1948.
45. Minieralnyje riesursy zarubieźnych stran. Wypusk 12. Minieralnyje riesursy Turcji. Moskwa 1949.
46. Minieralnyje riesursy zarubieźnych stran. Wypusk 13. Minieralnyje riesursy Filipin, Małaji i Indonezji. Moskwa 1949.
47. Minieralnyje riesursy zarubieźnych stran. Wypusk 15. Minieralnyje riesursy Irana i Afganistana. Moskwa 1949.
48. Minieralnyje riesursy zarubieźnych stran. Wypusk 16. Minieralnyje riesursy Japonji. Moskwa 1949.
49. Minieralnyje riesursy zarubieźnych stran . Wypusk 17. Minieralnyje Indji, Pakistanu, Birmy, Cejłona, Wietnama, Kambodźi, Łaosa . Moskwa 1950.
50. Monthly Abstract of Statistics Number 1 - 12. Government of India. Cabinet Secretariat Central Statistical Organisation. New Delhi 1953.
51. Small Statistical Abstract of Turkey 1948. No 291. Ankara 1949.
52. Statistical Abstract of India, 1950, New Delhi 1952.
53. Türkiye İstatistik Yillegi 1950. Ankara. Cilt 18.

E u r o p a

54. Annuaire Officiel 1949. /33-me anné/ Grand-Duchéde Luxem-
bourg. Luxembourg 1949.
55. Annuaire Statistique Abrégé . Deuxieme volume 1949. Paris
1950.
56. Annuaire Statistique Cinquante-huitième volume 1951. Paris
1952.
57. Annuaire Abstract of Statistics No 91. London 1954.
58. Anuario Estatístico 1951. Lisboa 1952.
59. Anuario Statistico Italiano 1952. Serie V - Vol.IV.Roma
1953.
60. Bolletino Mensile di Statistica N.1,2, Republica Italiana
Istituto Centrale di Statistica.
Roma 1954.
61. Deutschland -Jahrbuch 1949. Essen 1949.
62. Indeks. Mesečni pregled privredne statistike. Br.2. FNR.
Jugoslavije. Beograd 1954 .
63. Jaarcijfers voor Nederland 1947 - 1950. Utrecht 1951.
64. Minieralnyje riesursy zarubiežnych stran. Wypusk 6. Minie-
ralnyje riesursy stran zapadnoj i jugo-
- zapadnoj Jewropy /Italii, Ispanii,
Portugalii, Francji, Belgii, Luksembur-
ga, Szwiejcarii /. Moskwa - Leningrad
1947.
65. Statistical Abstract of Ireland 1954. Dublin 1955.
66. Statistisches Handbuch für die Republik Österreich.
V Jahrgang. Neue Folge. Wien 1954.
67. Statistisches Jahrbuch der Schweiz 1952. 61 Jahrgang. Basel
1953.
68. Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland
1953. Stuttgart - Köln 1953.
69. Statistisches Jahrbuch Nordrhein. Westfalen. 4 Jahrgang
1953. Düsseldorf 1953.

70. Statistički Godišnjak FNRJ . Beograd 1955.
 71. Statistisk Årbog 1954. Kobenhavn 1954.
 72. Statistisk Årbok for Norge 1954, 73 Årgang. Oslo 1954.
 73. Statistisk Årsbok No 40 för Sverige . Stockholm 1953.
 74. Suomen Tilastollinen Vuosikirja uusi sarja - L - vuonna
1954 /Annuaire Statistique de Fin-
land nouvelle série -50-e année 1954/
Helsinki 1955 .
-

- 1 -

A F R Y K A

A b i s y n i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
złoto ^{1/}	kg	140	125	500	-	e 1172	e 1107	e 766	e 658	...
platyna ^{2/}	kg	...	149,5	119,6	31,0	14,3	...	...	...	...
sól kuchenna ^{3/}	tys.t	93,0	98,6	166,8	8,1	60,0	/175,0/	/180,0/	/155,0/	190,0

1/ maksymalny eksport 1629 kg w 1949 r.; 2/ platyna ze złóż okruchowych; maksymalna produkcja 249,2 kg w 1936 r.; 3/ podane liczby odnoszą się do Erytrei, związanej z Abisynią unią federalną.

A f r y k a P o ł u d n i o w o - Z a c h o d n i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
wolfram ^{1/}	t	-	-	30	104	8	14	10	85	108
cyna ^{2/}	t	/200/	/100/	167	161	...	...	...	...	...
wanad	t	330	322	558	577	187	182	393	624	541
miedź	tys.t	12,6	2,4	8,9	e 3,3	8,3	10,7	11,4	12,2	12,2
ołów	"	25,9	5,1	18,0	-	25,4	27,0	39,5	55,7	...

1/ 60 % koncentrat WO₃; 2/ łączna produkcja Afryki Południowo-Zachodniej, Kamerunu Francuskiego, Rodezji Południowej, Suazi oraz jeszcze mniejszych producentów jak Rodezja Północna, Maroko Francuskie, Mozambik i Egipt wynosiła w r. 1948 - 355 t, w r. 1950 - 332 t, w r. 1951 - 337 t; w r. 1952 - 409 t i w r. 1953 - 463 t.

A f r y k a P o ł u d n i o w o - Z a c h o d n i a

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
cynk	tys.t	/10,0/	-	/9,3/	-	12,0,	11,9	13,0	15,6	15,8
kadm	t	-	-	259,1	...	517,0	787,0	...	...	...
lit/rudy/	t	31	-	777	720	...	...	...	...	...
złoto	kg	14	28	56	5	15	1	...	...	...
srebro	t	27,7	5,1	21,0	...	/12,4/	19,6	25,2	28,8	...
diamenty	tys.ka- ratów	597,2	17,9	154,8	94,4	200,7	504,6	503,0	537,5	610,3
sól kamienna	tys.t	-	-	12,7	10,7	14,9	16,8	44,6	38,3	41,2
grafit	t	-	-	-	1758	1627	1380	...	...	...

A l g e r i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	16	25	13	117	226	258	247	269	295
ropa naftowa	"	3,0	0,9	0,3	0,3	0,1	3,4	7,3	46,1	84,9
żelazo	"	1190	253	1655	94	1021	1361	1496	1636	1750
ołów	"	9,0	13,4	4,7	0,4	1,0	1,3	2,9	4,2	7,4
cynk	"	13,8	1,9	7,0	3,0	6,4	7,1	9,4	11,5	15,5
antymon	"	-	-	778	135	855	1354	1464	1308	1900
rtęć	"	4,0	41,0	6,9	3,4	13,2	-	-	-	-
srebro	"	5,2	1,8	2,9	0,5	0,9	1,0	0,3	0,3	...
siarka	tys.t	-	-	...	...	14,2	13,7	16,1	...	...
piryt ^{1/}	"	16,8	21,6	44,0	27,3	34,2	25,1	31,5	25,2	29,8
sól kamienna ^{2/}	"	15,3	57,6	66,5	25,8	73,0	74,6	96,3	81,4	60,8
fosforyty	"	747	569	584	77	671	685	777	703	603

1/ maksymalna produkcja w r. 1939 - 47,6 tys.t

2/ " " w r. 1949 - 98,5 tys.t

A n g o l a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
miedź	tys.t	-	0,3	-	0,2	0,6	1,5	1,9	2,2	2,0
diamenty ^{1/}	tys.karatów	311,9	367,3	651,3	795,0	795,5	538,9	734,3	743,3	729,4
sól kamienna	tys.t	...	...	...	43,4	63,4	40,5	49,2	47,5	57,8
mika	t	-	-	...	1	108	24	...	...	...

1/ maksymalna produkcja 807 tys. karatów w r. 1946

B e o z u a n a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
złoto	kg	52	70	580	403	47	8	15	39	34

E g i p t

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ropa naftowa	tys.t	272	271	226	1285	1886	2343	2332	2390	2351
mangan	"	55	-	44	2	17	44	45	51	75
chromit	"	-	-	-	0,38	0,08	-	-	-	-
wolfram	t	14	25	14	25	9	-	4	13	9
tytan /ilmenit/	t	-	-	90	...	1601	260	...	...	...
złoto	kg	-	1	67	28	123	334	514	533	445
sól kamienna	tys.t	149	135	285	107	360	539	607	498	387
fosforyty ^{1/}	"	215	350	458	319	300	397	451	524	508
azbest	"	-	-	-	-	1,6	0,3	1,2	0,1	0,2

1/ maksymalna produkcja w r. 1939 - 547 tys.t. W Egipcie wydobywa się ponadto cynę /produkcja podana łącznie z innymi krajami - małymi producentami w przypisach do Afryki Południowo - Zachodniej/, talk oraz grafit /maksymalna produkcja w r. 1944 - 260 t/.

E r y t r e a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
złoto ^{1/}	kg	...	59	156	2	68	34	...	...	...
sól ^{2/} kamienna	tys.t	93,0	98,6	166,8	8,1	60,0	/175/	/180/	/155/	/190/

1/ maksymalna produkcja w r. 1939 - 426 kg

2/ podane cyfry produkcji zostały zamieszczone również w zestawieniu obrazującym produkcję Abisynii, z którą Erytrea związana jest obecnie unią federacyjną.

F r a n c u s k a A f r y k a R ó w n i k o w a^{1/}

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
tytan /rutyl/	t	-	-	-	-	-	6	...	...	...
ołów	tys.t	-	-	2,6	3,4	2,7	2,5	2,5	3,6	4,8
cynk	"	-	-	1,3	0,7	-	0,6	0,5	0,3	-
złoto ^{2/}	kg	-	478	1207	2907	1982	1711	1644	1603	1685
diamenty	tys.ka- ratów	-	1,7	16,0	56,2	118,8	111,5	147,8	156,7	141,0

1/ obejmuje następujące terytoria: Czad, Gabon, Kongo Średnie i Ubangi-Szari

2/ maksymalna produkcja w r. 1941 - 2988 kg.

Francuska Afryka Zachodnia ^{1/}

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
tytan ^{2/} /ilmenit/	t	...	...	8436	730	3690	788	...	...	...
złoto ^{3/}	kg	98	2066	3994	248	46	149	61	46	50
boksyt	tys.t	-	-	-	-	-	9,1	-	120	338
diamenty przemysł.	tys.karatów	-	-	61,9	36,2	78,0	124,6	101,2	136,1	179,7
diamenty ozdobne	"					550,8	543,4	537,7	595,0	...

1/ obejmuje następujące terytoria: Dahomej, Gwineę Francuską, Maurytanię, Nigerię Francuską, Senegal, Sudan Francuski, Wolte Górna i Wybrzeże Kości Słoniowej

2/ maksymalna produkcja w r. 1947 - 11 282 t

3/ " " w r. 1939 - 4 534 t

Kamerun Francuski

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
oyna	t	-	-	246	197	...	...	...	...	...
tytan /rutyl/	t	...	...	...	2735	576	25	...	...	...
złoto ^{1/}	kg	...	...	483	678	333	226	169	81	32

1/ maksymalna produkcja w r. 1942 - 717 kg

K e n i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
złoto ^{1/}	kg	22	282	2146	1403	729	714	615	318	298
sól kamienna	tys.t	...	...	3,3	15,3	16,8	18,7	19,4	17,0	21,2
azbest ^{2/}	"	-	-	...	0,4	0,5	0,2	0,4	0,4	0,2
mika ^{3/}	t	...	...	...	...	...	6	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1939 - 2409 kg

2/ " " w r. 1947 - 0,7 tys.t

3/ produkcja Kenii w r. 1943 razem z produkcją Tanganiki i Ugandy wynosiła 41 ton,
w r. 1949 wydobyto 4 tony miki.

K o n g o B e l g i j s k i e

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	114	17	42	69	117	160	218	253	315
mangan	"	-	-	3,7	8,9	6,4	8,5	35,5	64,0	108,3
kobalt	t	707	335	1532	2061	4322	5148	...	...	...
wolfram	t	-	-	4	158	215	240	393	607	762

K o n g o B e l g i j s k i e

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
cyna ^{1/}	t	1022	688	9824	17298	13064	13680	13888	14019	15538
miedź ^{2/}	tys.t	130,0	54,1	123,9	136,9	155,5	175,9	192,0	205,7	...
ołów	"	-	-	4,9	0,5	0,5	-	-	-	-
cynek	"	-	-	5,9	21,1	46,6	76,3	88,7	98,5	125,8
kadm	t	-	-	...	23,1	18,1	e 36,0	...	...	...
bismut /ruda/	"	-	-	-	-	456	668	...	...	...
złoto ^{3/}	kg	4924	7940	14723	14053	9324	10557	10958	11470	11540
srebro	t	0,4	0,6	97,1	96,6	118,4	138,7	118,0	147,0	154,0
platyna	kg	...	2,98	6,98	...	...	...	...	...	...
inne platy- nowce /pallad/	"	...	62,7	48,8	...	6,5	...	...	...	...
diamenty przemysł.	tys.ka- ratów	1908	3990	7206	4882	5274	9604	10027	11014	12016

1/ razem z terytorium Roanda - Urundi

2/ począwszy od roku 1939 produkcja miedzi wytopionej

3/ łącznie z terytorium powierniczym Roanda-Urundi, maksym.produkcja w r.1941 - 17 500 kg

L i b e r i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
żelazo	tys.t	-	-	-	-	-	-	118	606	893
złoto	kg	...	...	e 59	e 959	e 429	431	305	...	...

L i b i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
sól ^{1/} kamienna	tys.t	20,0	22,0	32,0	-	7,1	9,1	12,0	/12,0/	12,0/

1/ w latach 1933 - 1937 produkcja ustala się na poziomie 52 tys. ton rocznie

M a d a g a s k a r

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel ^{1/} kamienny	tys.t	-	-	-	1	...	...	...	...	...
złoto ^{2/}	kg	187	353	421	286	65	60	61	55	51
fosforyty	tys.t	13	7	...	-	-	-	-	-	-
mika ^{3/}	t	...	...	...	343	507	802	...	...	...
grafit	t	16049	2100	14545	12949	● 8438	e 12757	...	...	...

1/ w r.1949 produkcja wyniosła 16 tys.t; 2/ maksym.produkcja w r.1934 - 497 kg;
3/ w r.1949 produkcja wyniosła 959 ton.

M a r o k o F r a n o u s k i e

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	-	15	141	102	290	368	394	460	565
ropa naftowa	"	-	0,3	3,2	5,0	12,9	39,3	75,7	101,0	102,6
żelazo	"	-	-	131	5	137	147	247	299	233
mangan	"	6,6	1,9	28,5	18,0	85,2	114,6	151,4	172,0	166,2
kobalt	t	...	63	720	216	221	390	...	...	...
molibden ^{1/}	"	1	-	98	9	-	-	-	-	-
miedź	tys.t	0,2	-	-	0,2	0,5	...	...	...	...
ołów	"	3,8	1,8	18,7	7,0	28,6	48,2	68,1	83,6	80,3
cynk	"	1,1	-	2,8	0,5	1,8	11,4	19,5	28,4	...
antymon	t	-	-	137	393	474	689	957	839	60
srebro	"	1,6	0,7	7,8	2,9	15,2	34,1	42,3	59,0	...
sól kamienna	tys.t	-	-	19,3	44,1	40,0	60,0	46,0	40,0	40,8

1/ produkcja molibdenu wynosiła jeszcze w latach 1946 - 1947 38 ton i 30 ton.

Maroko Francuskie

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
fosforyty	tys.t	1650	995	1487	806	3227	3872	4716	3954	4097
azbest	"	-	-	-	0,2	0,4	0,5	0,6	0,6	0,5
mika	t	-	-	-	-	144	82	...	...	...
grafit ^{1/}	"	-	100	...	265	284	75	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1954 - 1067 ton; w r. 1947 - 400 ton

Maroko Hiszpańskie

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
żelazo	tys.t	752	116	886	346	545	583	574	572	603
ołów	"	...	e 0,9	e 0,1	-	e 0,2	e 0,1	e 0,4	e 0,4	e 0,7
antymon	t	217	157	104	104	284	367	203	448	321
grafit ^{1/}	t	-	-	73	79	25	...	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1941 - 414 ton; w r. 1949 produkcja spadła do 15 ton

M o z a m b i k

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	...	20	10	13	9	56	78	150	162
złoto ^{1/}	kg	14	83	281	201	147	50	21	26	36
boksyt ^{2/}	tys.t	-	-	0,4	3,3	0,9	4,3	4,3	2,5	3,1
sól kamienna	"	...	...	6,1	7,8	10,1	9,9	8,7	10,4	...
mika	t	-	-	-	-	1	40	...	...	...
grafit	t	-	-	...	428	90	...	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1939 - 328 kg; 2/ maksymalna produkcja w r. 1944 - 6,2 tys.t;
3/ w r. 1949 produkcja miki wynosiła 100 ton, za dalsze lata brak danych.

N i g e r i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	350	358	368	514	618	599	560	590	711
wolfram /koncentr./	t	-	-	29	45	2	3	13	14	11
oyna	"	10906	4420	9121	12864	9384	8391	8676	8448	8354
złoto	kg	6	84	772	477	90	70	49	34	21
srebro ^{1/}	t	...	/3,0/	1,4	e 1,7	e 1,5	e 1,4	e 1,6	e 1,4	e 1,4

1/ Podane liczby obejmują produkcję Afryki Zachodniej Brytyjskiej, w skład której oprócz Nigerii wchodzi jeszcze Sierra Leone i Złote Wybrzeże.

R o d e z j a P o ł u d n i o w a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	1037	438	1044	1779	1696	2128	2300	2559	2618
żelazo	"	-	-	-	0,2	15	29	26	36	35
chromit	"	130,3	7,7	91,1	140,8	125,3	259,6	224,0	195,8	201,6
wolfram /koncentr./	t	112	9	198	484	47	35	107	234	211
cyna ^{1/}	"	-	-	271	181	...	...	...	...	...
arsen /koncentr./	"	52	-	19	1681	283	114	...	...	...
antymon	"	-	-	78	178	9	24	69	104	24
złoto	kg	17444	17858	25346	20425	16001	15899	15145	15450	15585
srebro ^{2/}	t	2,7	3,6	5,2	3,7	2,5	2,7	2,5	2,5	2,6
piryty ^{3/}	tys.t	-	0,3	27,1	35,1	13,2	13,8	28,3	19,1	36,7
magnezyt	"	-	-	-	5,4	5,7	8,6	14,8	11,0	9,8
azbest	"	38,7	14,3	53,4	52,7	62,3	64,9	70,5	77,0	79,6
mika	"	-	-	...	54	293	407	...	...	...

1/ Łączna produkcja Afryki Południowo - Zachodniej, Kamerunu Francuskiego, Rodezji Południowej, Suazi oraz jeszcze mniejszych producentów jak Rodezja Północna, Maroko Francuskie, Mozambik i Egipt wynosiła w r. 1948 - 355 t, w r. 1950 - 332 t, w r. 1951 - 337 t, w r. 1952 - 409 t i w r. 1953 - 463 t,

2/ maksymalna produkcja w r. 1940 - 5,8 ton; 3/ maksymalna produkcja w r. 1941 - 37,7 tys.t

R o d e z j a P ó ł n o c n a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
mangan	tys.t	0,9	-	0,5	1,1	0,5	0,2	0,5	1,4	2,9
kobalt ^{1/}	t	-	-	1073	943	367	670	...	...	...
wanad	"	60	307	374	427	173	-	87	43	...
miedź	tys.t	5,6	88,6	254,9	255,0	217,0	280,0	314,1	317,4	368,4
ołów	"	1,4	-	0,3	1,3	13,2	13,9	14,2	12,8	11,7
cynek	"	22,6	-	12,7	17,2	22,5	23,1	23,0	23,3	25,7
złoto ^{2/}	kg	22	197	34	22	37	45	27	78	103
srebro	t	0,1	-	2,7	-	4,5	5,4	3,1	10,9	16,0
mika	t	-	-	...	10	-	2	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1939 - 1556 ton

2/ " " w r. 1940 - 180 kg

S e s z e ł e

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
fosforyty	tys.t	...	...	22	2	22	10	4	11	9

S i e r r a L e o n e

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
żelazo	tys.t	-	-	525	339	559	711	695	703	848
chromit	"	-	-	0,6	7,3	3,8	3,2	6,9	10,8	11,0
złoto ^{1/}	kg	-	327	947	96	75	108	98	82	44
platyna ^{2/}	kg	...	16,5	5,6	...	3,9	...	...	...	...
diamenty ^{3/}	tys. karatów	-	-	689,6	834,5	465,7	655,5	475,8	452,6	481,7

1/ maksymalna produkcja w r. 1936 - 1181 kg; 2/ maks.prod.w r.1935 - 23,2 kg; w r.1947 - 13,7 kg

S o m a l i F r a n c u s k i e

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
sól kamienna	tys.t	1,1	159,0	51,6	11,4	60,7	80,0	55,2	64,4	61,0

S u d a n A n g l o - E g i p s k i

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
złoto ^{1/}	kg	78	22	276	66	111	110	46	...	...
sól kamienna	tys.t	14,9	9,3	37,5	40,5	36,8	40,7	46,2	53,3	54,9

1/ maksymalna produkcja w r. 1949 - 128 kg

S w a z i

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
cyna ^{1/}	t	-	-	124	111	...	...	...	...	...
złoto ^{2/}	kg	3	11	39	81	97	56	10	-	-
azbest	tys.t	-	-	-	17,2	29,4	29,6	31,7	31,5	27,3

1/ patrz odnośnik 1 przy Rodezji Południowej;

2/ maksymalna produkcja w r. 1947 - 175 kg.

T a n g a n i k a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
cyna	t	e 14	e 147	e 215	e 161	e 97	e 97	e 62	e 44	e 46
złoto	kg	282	800	2546	2262	1779	2072	2007	e 2124	2174
diamenty	tys.karatów	23,3	1,4	e 3,6	53,0	147,9	70,6	8,6	331,5	170,6
mika ^{1/}	t	...	...	...	41	75	136	...	...	...

1/ w r. 1943 łącznie z produkcją Ugandy.

T u n e s j a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel brunatny	tys.t	-	-	-	1	-	-	-	-	...
żelazo	"	...	107	424	15	380	413	492	525	563
ołów	"	17,4	5,9	18,7	2,4	13,2	19,3	21,2	23,0	24,0
cynek	"	3,8	0,2	0,4	0,2	2,4	2,9	3,5	3,6	3,7
srebro	t	3,5	0,3	1,9	0,3	0,5	2,3	1,9	2,2	...
rtęć ^{1/}	"	-	-	9,3	-	-	...	...	...	...
sól kamienna	tys.t	120	92	129	10	105	99	147	107	139
fosforyty ^{2/}	"	2511	1678	2034	335	1864	1530	1742	2264	1719

1/ Spadek produkcji w latach 1940 - 1942; w r. 1940 - 5,1 t; w r. 1941 - 3,1 t; w r. 1942 - 0,1 t;
 2/ Maksymalna produkcja w r. 1932 - 3326 tys.ton.

U g a n d a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
wolfram /koncentr./	t	-	-	e 1	e 20	e 69	e 130	e 100	e 94	e 114
cynek	t	236	282	362	286	176	137	118	107	97
złoto	kg	-	18	e 638	e 119	e 36	e 16	e 6	e 5	13
sól kamienna	tys.t	...	...	3,2	...	3,0	7,4	7,9	4,1	7,6
mika ^{1/}	t	...	...	...	...	2	...	...	...	...

1/ produkcja miki w Ugandzie w r. 1943 wynosiła razem z produkcją Kenii i Tanganiki 41 ton.

Z ł o t e W y b r z e ż e

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
mangan ^{1/}	tys.t	221	26	e 172	e 224	e 333	e 376	e 425	e 412	e 393
złoto ^{2/}	kg	6465	8671	20993	17638	20895	21444	21731	21507	22736
boksyt	tys.t	-	-	-	e 107	e 133	e 117	e 131	e 76	e 117
diamenty ^{3/} przemysł.	tys.ka- ratów	660,5	863,7	1296,7	1317,8	557,7	944,1	1768,0	2058,6	2165,4

1/ począwszy od r.1938 tylko eksport;
3/ tylko eksport.

2/ maksymalna produkcja w r. 1941 - 27657 kg;

Z w i ą z e k P o ł u d n i o w e j A f r y k i

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	13018	9921	16284	20561	24017	26473	26632	28065	28461
ropa naftowa	"	...	...	5,3	24,6	39,9	35,8	35,7	35,8	...
żelazo	"	17	11	320	449	699	717	856	1086	1228
mangan	"	4,3	-	238,6	97,0	116,1	332,1	309,2	350,6	332,7
chromit	"	27,2	8,4	79,4	73,4	186,0	225,0	246,7	260,5	323,8
nikiel	"	-	-	0,04	0,49	0,46	0,84	1,14	1,31	1,77
wolfram /konoentr.	t	-	-	76	256	141	57	113	158	231
oyna	t	1238	548	567	527	462	653	773	950	1382

Związek Południowej Afryki

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
miedź	tys.t	9,0	9,4	11,3	22,7	29,5	33,2	32,7	34,0	34,8
ołów	"	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,6	0,9	0,6	0,5
arsen ^{1/}	t	33	4	-	-	13	...	...	...	...
antymon	t	-	-	11	1689	4048	8311	15858	7212	2730
bismut /ruda/	"	...	...	2,6	1,9	0,4	7,6	...	...	...
złoto ^{2/}	kg	323830	359511	378262	398261	360329	362782	358202	367603	371395
srebro ^{3/}	t	32,1	34,9	35,3	41,5	36,4	35,3	36,2	36,6	36,6
platyna	kg	790,0	240,7	565,9	2286,1	699,0	...	...	...	...
koncentra- ty ^{4/} za- wierające platynowce	"	...	45,9	1088,8	...	1437,6	...	...	...	...
irydoosm	"	181,0	202,2	166,0	185,8	171,1	199,9	...	...	...
rtęć ^{5/}	t	-	-	-	41	-	-	-	-	-
diamenty ^{6/}	tys. karat.	3661,2	798,4	1238,6	302,3	1382,3	1731,5	2228,9	2383,2	2717,6
piryty	tys.t	4,1	3,4	31,0	37,0	36,0	36,0	33,4	31,1	93,8

1/ maksymalna produkcja w r. 1945 - 100 t; 2/ maks.prod. w r.1941 - 448129 kg; 3/ maks.prod. w r. 1941 - 46,1 t; 4/ w r. 1949 - 1760,8 kg; 5/ w r. 1944 - 41 t, w r.1945 - 29 t, w r. 1946 - 26 t; 6/ diamenty ozdobne stanowią ok. 8 % ogólnej produkcji.

Związek Południowej Afryki

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
piryty	tys.t	4,1	3,4	31,0	37,0	36,0	36,0	33,4	31,1	93,8
sól kamienna	"	89	...	118	109	153	158	172	141	128
magnezyt	"	1,7	1,4	2,6	12,7	10,7	11,8	18,8	24,4	22,9
azbest	"	29,4	11,7	21,0	32,4	41,5	79,3	97,4	121,4	86,0
mika ^{1/}	t	1464	250	1116	1274	1362	1371	...	...	...
grafit ^{2/}	t	53	49	54	442	172	244	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1947 - 2008 t; 2/ maks.prod. w r. 1942 - 661 t.

Wyspy Zielonego Przylądka

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
sól ^{1/} kamienna	tys.t	...	...	27,7	12,0	13,6	19,8	24,1	18,1	10,6

1/ maksymalna produkcja w r. 1939 - 34,8 tys.t.

A M E R Y K A P O Ł U D N I O W A

A r g e n t y n a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	-	-	...	9	17	26	39	112	82
ropa naftowa	"	1362	1875	2444	3553	3223	3357	3501	3552	4080
gaz ziemny	mil.m ³	260	450	491	677	606	799	...	...	...
wolfram /koncentr./	t	38	4	738	1439	20	12	85	360	360
cyna	"	2	-	1747	783	277	277	246	269	161
ołów	tys.t	3,1	2,8	23,7	17,7	21,8	23,0	25,4	22,2	19,0
oynk ^{1/}	"	-	-	15,3	19,2	12,2	12,7	15,5	15,4	16,1
antymon	t	-	-	174	100	-	28	...	...	...
bismut										
metal	"	...	...	...	18	22	...	...	...	...
ruda ^{2/}	"	...	...	...	25	20	...	...	...	...
złoto ^{3/}	kg	...	155	210	431	/250/	/250/	/250/	/250/	...
srebro ^{4/}	t	0,5	1,6	82,0	72,1	/37,4/	35,8	39,0	30,0	27,9

A r g e n t y n a

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
siarka	tys.t	...	...	-	9,0	8,4	7,8	7,7	18,6	19,0
sól ^{5/} kamienna	"	198	181	264	442	...	292	417	...	...
azbest	"	-	-	-	0,3	...	0,3	...	...	...
mika ^{6/}	t	119	...	250	402	...	308	...	...	...
grafit ^{7/}	"	-	-	28	237	...	...	...	...	...

1/ Początek produkcji w r. 1936 - 0,3 tys.t, w r. 1937 - 6,3 tys.t

2/ Maksymalna produkcja w r. 1945 - 31 t

3/ " " " 1942 - 509 kg

4/ " " " 1939 - 148,4 t

5/ " " " 1944 - 449 tys.t

6/ " " " 1945 - 719 t

7/ " " " 1944 - 455 t

B o l i w i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ropa naftowa	tys.t	3	5	18	43	60	80	68	67	78
wolfram ^{1/} /koncentr./	t	977	411	1518	4141	1491	1476	1631	2224	2295
cynek ^{2/}	"	47091	20913	25894	40960	37935	31714	33664	32472	35384
miedź ^{3/}	tys.t	7,2	2,0	2,9	6,0	6,6	4,7	4,8	4,7	4,5
ołów ^{4/}	"	15,0	5,5	13,2	11,4	25,6	31,2	30,6	30,0	23,8
cynk ^{5/}	"	1,4	13,0	10,7	21,1	21,1	18,6	30,5	35,6	24,0
antymon ^{6/}	t	3779	1470	9437	17973	12260	8781	11816	9806	5784
bismut ^{7/} /ruda i koncentr./	kg	152000	2000	17194	12419	35142	...	...	...	...
złoto ^{8/}	"	47	170	596	260	208	240	99	335	713
srebro ^{9/}	t	149,8	128,0	198,3	227,1	235,2	204,0	223,1	220,0	190,1
rtęć ^{10/}	"	-	17,0	-	1,8	-	-	0,7	-	-
siarka	tys.t	-	-	1,7	7,2	2,7	4,4	7,8	5,6	2,5

1/ podane liczby obejmują tylko eksport

2/ tylko eksport

3/ poczynając od r. 1939 produkcja miedzi wytopionej

4/ podane liczby obejmują tylko eksport

5/ tylko eksport

6/ tylko eksport

7/ tylko eksport

8/ maksymalna produkcja w r. 1949 - 1043 kg

9/ " " " 1936 - 318,1 t począwszy od r. 1943 tylko eksport

10/ " " " 1931 - 35 t.

B r a z y l i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1949	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	373	541	907	2078	2025	2129	1959	1963	1960	2030
ropa ^{1/} naftowa	"	-	-	-	6	19	14	44	90	98	121
żelazo	"	-	1	e 251	551	1069	1284	1351	1637	2150	...
mangan ^{2/}	"	e 140,8	e 10,0	146,9	122,8	78,7	101,8	86,0	89,6	109,7	e 73,1
chromit /Cr ₂ O ₃ /	"	-	-	0,45	3,75	0,78	1,88	2,03	1,52	1,66	...
wolfram /koncentrat/	t	-	-	2	875	792	352	434	952	814	1015
tytan ilmenit /koncentrat/	"	...	...	155	...	7900	650	...	...	...	...
rutyl ^{3/} /koncentrat/	"	...	35	377	4557	-	-	...	...	...	...
arsen ^{4/} /AS ₂ O ₃ /	"	-	221	519	970	984	959	...	...	...	...
boksyt	tys.t	-	-	e 13	69	15	16	19	19	14	...
złoto ^{5/}	kg	3663	3728	4447	4987	4051	3707	4037	4224	4386	3577
diamenty	tys.karatów	250	37	235	/275/	/250/	/250/	/200/	/200/	/200/	/200/

1/ początek produkcji w r.1940 - 0,3 tys.t, w r.1941 - 0,4 tys.t, w r.1942 - 4,3 tys.t
 2/ dane za lata 1928 - 1936 obejmują tylko eksport; 3/ maks.prod.w r.1942 - 4615 t;
 4/ maks.prod. w r.1941 - 1172 t; 5/ maks.prod. w r.1945 - 5073 kg.

B r a z y l i a

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1949	1950	1951	1952	1953
sól kamienna	tys.t	326	510	755	416	781	806	796	1244	781	...
azbest ^{1/}	"	-	-	...	1,0	1,5	1,4	0,8	1,3	1,3	...
mika	t	...	42	521	796	1898	e 558	...	...	...	...
grafit ^{2/}	"	15	-	-	19	83	137	...	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r.1945 - 2,7 tys.t

2/ " " " 1944 - 199 t.

C h i l e

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel ^{1/} kamienny	tys.t	1508	1080	2044	2265	2271	2217	2211	2450	2336
ropa naftowa	"	-	-	-	-	-	82	99	119	164
gaz ziemny	mil.m ³	-	-	-	-	-	-	-	-	36
żelazo	tys.t	1196	167	950	-	1682	1771	1961	1428	1723
mangan	"	1,5	0,2	4,4	24,1	10,6	16,7	18,5	24,4	23,2
molibden	t	-	-	-	680	532	965	1724	1644	1375
miedź	tys.t	321	103	352	497	445	363	380	409	363

1/ razem z lignitem

C h i l e

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ołów	tys.t	1,6	—	0,9	—	6,2	3,4	7,3	6,6	...
kobalt	t	—	—	...	3	...	...	...	...	...
złoto ^{1/}	kg	1027	1175	9145	5404	5105	5771	5401	5475	4065
srebro ^{2/}	t	48,8	3,1	42,8	31,3	26,8	23,1	30,6	38,8	46,6
rtęć	"	—	—	2	106	16	11	4	6	3
siarka	tys.t	16,3	8,6	27,7	26,1	13,3	15,4	30,2	48,6	...
sól ^{3/} kamienna	"	37,4	39,8	27,8	37,1	53,5	47,4	49,3	52,0	...

1/ maks.prod.w r.1940 - 10433 kg; 2/ maks.prod. w r.1937 - 57,7 t; 3/ maks.prod. w r.1946-59,4 - 59,4 tys.t

E k w a d o r

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ropa naftowa	tys.t	196	227	297	305	338	347	357	375	391
gaz ziemny	mil.m ³	...	6	55	49	106	132	152	...	...
miedź	tys.t	—	—	—	4,4	0,3	0,5	—	—	...
ołów ^{1/}	"	—	—	—	—	0,3	0,2	—	0,1	0,1
złoto	kg	1219	1043	1964	3267	2466	2998	392	756	909
srebro ^{2/}	t	3,0	3,5	2,5	10,8	6,4	8,5	1,0	2,6	2,7
sól ^{3/} kamienna	tys.t	...	...	19,5	10,3	23,7	19,0	32,7	40,4	14,4

1/ maksymalna produkcja w r. 1944 - 0,7 tys.t; 2/ maks.prod. w r. 1944 - 12,3 t;
3/ " " " 1944 - 36,4 tys.t.

G u j a n a B r y t y j s k a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
boksyt	tys.t	220	85	455	1973	1996	1679	2107	2426	2311
złoto	kg	193	433	1197	556	590	392	419	692	541
diamenty ^{1/}	tys.karatów	125,8	61,8	32,5	18,3	36,6	37,5	43,3	38,3	35,3

1/ maksymalna produkcja w r. 1931 - 63,5 tys.karatów

G u j a n a F r a n c u s k a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
złoto	kg	1522	1506	1318	641	423	/380/	/375/	/225/	151

G u j a n a H o l e n d e r s k a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
boksyt	tys.t	210	126	377	1694	1983	2045	2700	3168	3273
złoto ^{1/}	kg	111	279	440	180	130	141	202	191	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1940 - 495 kg

K o l u m b i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel ^{1/} kamienny	tys.t	/100/	/200/	331	483	514	534	506	418	426
ropa naftowa	"	2911	2237	2985	1883	3291	4711	5311	5351	5454
gaz ziemny	mil.m ³	-	-	985	720	672	1108	1359	1456	1564
złoto ^{2/}	kg	4248	7721	16196	17859	10428	11801	13397	13133	13562
srebro ^{3/}	t	1,7	2,8	6,0	6,8	3,4	3,6	4,0	3,8	3,7
platyna ^{4/}	kg	1418	497	1071	1239	1241	820	...	...	...
sól kamienna	tys.t	...	62	89	109	124	142	148	205	195

1/ dane częściowo uwzględniające tylko węgiel transportowany koleją

2/ maksymalna produkcja w r. 1941 - 20404 kg

3/ " " " 1941 - 8,4 t

4/ platyna ze złóż okruchowych; podane liczby obejmują tylko eksport; maksymalna produkcja w r. 1934 - 1680,7 kg.

P e r u

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	221	26	75	187	189	196	186	225	273
ropa naftowa	"	1777	1313	2097	1948	1872	2051	2139	2249	2133
wolfram /koncentr./	t	60	15	102	433	211	310	393	378	...
cyyna	"	-	-	105	80	...	...	...	...	...
molibden	"	...	4	111	85	2	1	3	3	3
wanad	"	510	-	826	881	511	436	655	437	317
miedź	tys.t	54,4	21,5	37,5	33,4	18,1	30,3	32,3	31,2	34,4
ołów	"	21,2	4,6	58,0	47,8	48,5	64,9	82,4	95,8	122,9
cynek	"	12,4	-	14,6	34,3	58,8	87,9	101,3	126,5	134,1
kadm ^{1/}	"	-	-	...	3,6	1,5	...	...	...	...
antymon	"	108	31	1688	2681	1636	971	2617	715	1043
arsen ^{2/}	"	-	?	...	1195	1011	...	...	...	...
bizmut a/ metal ^{3/}	"	...	80	201	483	206	...	...	...	...
b/ stop ^{4/} ołowiu i bizmutu	"	...	...	13	-	47	...	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1945 - 9,3 t; 2/ maksymalna produkcja w r.1944 - 6900 t;
 3/ " " " 1941 - 520 t; 4/ " " " 1946 - 90 t.

P e r u

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
złoto ^{1/}	kg	3734	2678	8097	6209	3458	4602	4923	4195	4362
srebro	t	660	211	639	456	289	416	541	597	611
rtęć ^{2/}	"	...	...	...	11,2	-	-	-	...	...
siarka	tys.t	-	-	2,0	0,6	1,0	0,1	2,3	5,1	...
sól kamienna	"	31,6	26,3	38,5	49,0	63,0	67,0	68,5	78,3	79,9
mika	t	...	...	24	9	-	...	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1941 - 8870 kg

2/ produkcja w r. 1944 - 5,3 t, w r. 1945 - 7,2 t.

T r i n i d a d

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ropa naftowa	tys.t	1217	1425	2566	3104	2928	3015	3050	3086	3197
gaz ziemny	mil.m ³	...	...	380 ^{1/}	...	869	915	898	892	...

1/ tylko eksport

U r u g w a j

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
mika ^{1/}	t	-	-	-	-	2	1	...	...	...

1/ w roku 1947 - 14 t.

W e n e z u e l a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	-	0,5	5,7	11,5	2,6	1,4	27,5	25,2	29,4
ropa naftowa	"	19891	17120	27504	26238	71672	79975	91007	96571	94229
gaz ziemny	mil.m ³	...	...	3230	3205	13319	15766	19113	20874	...
żelazo	tys.t	-	-	-	-	-	127	813	1261	1470
złoto ^{1/}	kg	1446	2847	3576	2563	1547	1063	22	5	847
diamenty	tys.karatów	-	-	-	22,8	75,5	60,4	63,7	98,3	84,8
sól kamienna	tys.t	...	...	26,9	36,0	35,5	56,4	38,9	116,0	72,6
magnezyt	"	-	-	-	0,6	2,0	1,4	1,6	-	-
azbest	"	-	-	...	...	0,2	0,3	0,3	0,4	-

1/ maksymalna produkcja w r. 1940 - 4565 kg

A M E R Y K A

P Ó Ł N O C N A 1 Ś R O D K O W A

A n t y l e H o l e n d e r s k i e

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
fosforyty	tys.t	103	64	99	8	59	104	107	107	96

B a h a m a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
sól kamienna	tys.t	0,8	0,3	4,8	0,8	32,0	23,3	49,1	55,0	123,0

B a r b a d o s

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ropa naftowa	tys.t	1,4	0,6	0,2	0,3	-	-	-	-	-
gaz ziemny	mil.m ³	-	-	...	...	...	2,1	2,6	3,7	...

D o m i n i k a n a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
sól kamienna	tys.t	....	...	9,3	...	16,9	14,9	10,4	19,3	17,5

G w a t e m a l a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
chromit	tys.t	-	-	0,29	0,19	0,22	0,14	0,56	0,05	0,20
złoto	kg	...	...	171	13	-	-	-	-	-

H o n d u r a s

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ołów	tys.t	-	-	-	-	0,1	0,3	0,4	0,5	1,4
złoto ^{1/}	kg	...	...	824	486	688	1137	1039	1104	1477
srebro	t	93,3	133,7	112,0	111,4	96,6	135,9	125,0	143,2	...

1/ tylko eksport.

J a m a j k a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
boksyt	tys.t	-	-	-	-	-	-	-	420	1240
sól kuchenna	"	62,1	...	35,6	...	38,6	61,0	22,9	10,5	-

K a n a d a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel ^{1/} kamienny	tys.t	15345	9843	12039	14689	15296	15364	14825	14058	12587
węgiel brunatny	"	526	806	929	1512	1442	1999	2017	1890	1833
ropa naftowa	"	144	134	841	1292	1530	3700	6435	8276	10988
gaz ziemny	mil.m ³	803	663	947	1254	1659	1921	2250	2511	1821
żelazo ^{2/}	tys.t	789	168	887	577	1456	1779	2335	2630	3244
chromit	"	0,1	-	-	12,1	0,07	-	-	-	...
nikiel	"	50	13,8	95,5	130,6	119,5	112,2	125,1	127,5	130,6
kobalt	t	422	223	208	80	701	284	...	...	...
wolfram /koncentr./	"	-	-	-	371	474	129	1	677	1082
cyna	"	-	-	-	353	314	362	157	97	298

1/ maksymalna produkcja w r. 1949 - 15649 tys.t

2/ do r.1938 tylko Nowa Fundlandia, w latach 1943 - 1953 łączna produkcja Kanady i Nowej Fundlandii.

K a n a d a

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
molibden	t	4	-	3	178	83	28	104	138	42
tytan	"	...	...	188	62992	4029	2585	...	...	...
ilmenit										
/koncentr./										
miedź ^{1/}	tys.t	113,4	114,7	267,2	266,6	222,5	239,7	244,9	234,1	228,3
ołów ^{2/}	"	159,1	152,3	221,8	234,3	171,8	150,3	143,5	153,2	178,9
cynk ^{3/}	"	32,5	144,6	239,9	337,3	251,7	284,2	309,5	337,3	361,8
kadm	t	351	30	317	357	347	378	...	...	...
arsen										
/koncentr./	"	1678	1100	987	1430	527	245	...	...	...
antymon	"	-	-	11	505	141	292	591	494	315
bizmut										
a/ metal	"	79	8	...	185	109	101	...	...	...
b/ koncen- trat	"	...	...	4,3	-	-	-	...	...	...

1/ łączna produkcja Kanady i Nowej Fundlandii /produkcja N.Fundlandii wynosiła w r. 1929 - 0,9 tys.t, w r. 1938 - 8,1 tys.t, w r. 1948 - 4,1 tys.t

2/ łączna produkcja Kanady i Nowej Fundlandii /produkcja N.Fundlandii wynosiła w r. 1929 - 11,0 tys.t, w r. 1932 - 36,2 tys.t, w r. 1938 31,8 tys.t, w r.1948 - 20,1 tys.t

3/ łączna produkcja Kanady i Nowej Fundlandii /produkcja N.Fundlandii wynosiła w r. 1929 - 23,0 tys.t, w r. 1938 - 66,9 tys.t, w r. 1948 - 39,3 tys.t.

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
złoto ^{1/}	kg	60096	95240	147542	114014	110084	138138	136630	139093	126545
srebro	t	736,3	412,2	742,3	578,7	528,5	722,3	719,3	784,5	884,1
platyna ^{2/}	kg	...	847	5001	6811	3764	3754	...	...	...
inne platy ^{3/} nowce	"	...	1165	4058	3906	4599	4599	...	...	...
rtęć ^{4/}	t	-	-	-	767	-	-	-	-	-
magnez ^{5/}	"	-	-	-	3245	...	1606	...	...	...
piryty	tys.t	70	47	40	258	167	284	404	503	372
sól kamienna	"	300	239	399	540	672	779	875	882	859
magnezyt ^{6/}	"	39,2	2,8	36,3	...	...	...	...	...	...
azbest	"	278	112	263	432	650	794	883	843	827
mika ^{7/}	t	3617	850	470	3651	3584	1634	...	...	...
grafit	"	1325	314	1014	1726	2303	3231	...	...	...

1/ łącznie z Nową Fundlandią

2/ maksymalna produkcja w r. 1942 - 8841 kg

3/ " " " 1945 - 14219 kg

4/ w r. 1942 - 470 t, w r. 1944 - 333 t

5/ maksymalna produkcja w r. 1944 - 4799 t

6/ dokomit magnezytowy

7/ maksymalna produkcja w r. 1946 - 3955 t.

K u b a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ropa ^{1/} naftowa	tys.t	-	-	-	-	13,3	2,5	1,7	1,4	...
żelazo	"	383	87	70	20	13	4	6	34	137
mangan ^{2/}	"	2	3,5	58,2	149,4	14,2	36,4	70,9	91,9	163,4
chromit	"	23,0	-	13,0	124,0	41,3	23,7	28,5	17,7	26,6
nikiel	"	-	-	-	2,4	-	-	-	8,1	12,6
miedź	"	14,3	5,4	13,4	6,4	16,3	20,4	19,7	17,9	16,2
sól kamienna	"	14,5	...	58,0	...	55,3	59,3	51,0	57,0	51,7

1/ początek produkcji w r. 1944 - 1,9 tys.t, w r. 1945 - 11,5 tys.t,
w r. 1947 - 16,7 tys.t

2/ podane liczby oznaczają eksport do Stanów Zjednoczonych.

M e k s y k

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	1054	691	1093	1053	1057	912	1119	1317	1432
ropa naftowa	"	6401	4699	5483	5031	8372	10363	11062	11057	10364
gaz ziemny	mil.m ³	...	257	1109	731	1088	1266	1411	1532	...
żelazo	tys.t	76	16	100	138	227	286	313	340	373
mangan	"	0,3	0,1	0,1	22,9	24,0	14,5	28,5	45,1	75,7
kobalt	t	-	-	-	-	-	-	-	1,8	16,0
wolfram	"	6	-	70	245	80	40	195	267	409
cyna	"	5	722	253	433	185	447	372	419	483
molibden ^{1/}	"	4	-	3	483	1137	-	-	-	-
wanad	"	-	-	180	...	-	-	-	-	-
miedź	tys.t	80,6	35,2	41,9	49,8	59,1	61,7	67,4	58,5	60,1
ołów	"	247,4	137,3	282,4	218,1	193,3	238,1	225,5	246,0	221,5

1/ produkcja molibdenu w Meksyku wynosiła w r. 1947 - 136 ton.

M e k s y k

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
cynk	tys.t	174,0	57,3	172,2	197,2	179,0	223,5	180,1	227,4	226,5
kadm ^{1/}	t	641	584	732	802	906	689	894	734	...
arsen	"	12785	3991	8894	20301	7571	8987	12762	2866	...
antymon	"	2925	1735	8069	13682	7380	5868	6825	5532	4287
bizmut	"	...	...	186	175	161	263	338	406	...
/w sztabach/										
złoto	kg	20367	18183	28754	19643	11434	12694	12237	14289	15041
srebro	t	3386	2156	2520	2687	1789	1529	1362	1566	1489
rtęć ^{2/}	t	83	253	294	976	165	129	278	301	401
sól kamienna	tys.t	...	...	111,7	98,1	...	147,0	165,1	172,5	224,0
mika ^{3/}	t	...	...	...	104	...	...	...	...	...
grafit	t	5721	2045	9611	20677	35261	23813	24626	33286	24153

1/ maksymalna produkcja w r. 1945 - 1053 t

2/ " " " 1942 - 1118 t

3/ " " " 1945 - 409 t, w r. 1947 - 231 t

N i k a r a g u a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
złoto	kg	855	935	1533	7001	7011	7333	8026	8159	8299

P a n a m a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
sól kamienna	tys.t	...	...	3,3	...	3,4	5,0	5,9	6,5	4,3

S a l w a d o r

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
złoto ^{1/}	kg	...	30	202	902	646	916	767	800	620
srebro	t	...	-	0,5	6,9	6,7	15,5	11,3	10,9	10,8
sól kamienna	tys.t	...	...	...	...	21,5	...	4,8	27,7	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1942 - 946 kg

S t a n y Z j e d n o c z e n e

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	552310	326192	355293	587921	592911	505319	519857	457590	436495
węgiel ^{1/} brunatny	"	...	...	2720	2494	2799	3057	2986	2737	2536
ropa naftowa	"	38104	107645	164107	203438	273077	266708	303754	309447	318929
gaz ziemny	mil.m ³	54305	44062	66777	99549	145776	177889	211170	226917	237775
żelazo ^{2/}	tys.t	37226	5082	14322	52127	50891	49306	60123	50013	50060
mangan	"	27,0	7,5	11,6	99,3	68,6	69,5	48,5	56,7	75,1
chromit	"	0,1	0,1	0,4	59,6	1,5	0,2	2,9	9,1	21,9
nikiel	"	0,30	0,18	0,38	0,58	0,80	0,83	0,69	0,57	0,55
kobalt	t	...	...	...	346	263	299	...	...	...
wolfram	"	452	215	1675	6502	2307	2267	3382	4137	5303

1/ w latach 1929 - 1934 produkcja lignitu podana razem z produkcją węgla kamiennego

2/ z wyłączeniem rud żelazo - manganowych

S t a n y Z j e d n o c z e n e

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
molibden	t	1824	1103	15103	27972	12114	12918	17624	19622	25965
wanad	"	...	105	732	2534	...	...	...	...	...
tytan/konc./										
ilmenit	tys.t	...	...	...	184,7	348,1	424,8	...	...	...
rutyl ^{1/}	t	...	...	...	3617	6695	...	...	...	...
miedź	tys.t	905,0	216,0	506,0	989,6	757,3	824,9	842,1	839,5	840,4
ołów	"	587,8	265,8	335,4	411,2	354,3	390,8	352,2	354,0	310,1
cynk	"	657,0	258,7	468,7	675,1	571,5	565,5	618,0	604,2	496,6
kadm	t	1322	480	1948	3841	3527	4176	...	...	...
arsen ^{2/}										
/koncentr./	"	13196	11324	15136	28306	16909	12041	...	...	...

1/ w r. 1949 produkcja wyniosła 10875 ton, za dalsze lata brak danych

2/ maksymalna produkcja w r. 1944 - 32744 t.

S t a n y Z j e d n o c z o n e

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
antymon	t	-	380	590	5040	5887	2265	3150	1960	337
bismut ^{1/}	"	15	...	...	...	...	...	...	...	...
złoto ^{2/}	kg	63970	69028	132046	42946	63000	71187	58933	59936	61274
srebro ^{3/}	t	1905	741	1919	1271	1220	1316	1241	1239	1174
platyna	kg		85,8	1385,5	853,9					
inne platy- niwce	"	188,0	35,6	108,1	169,3	596,8	1173,5	...	...	...
rtęć	t	816	435	620	1790	496	156	251	433	494
boksyt	tys.t	372	98	316	6333	1480	1356	1878	1694	1605
magnez	t	...	...	2918	166544	9075	14266	...	...	...

1/ Stany Zjednoczone nie podają cyfr produkcji bizmutu; należą one do największych producentów tego metalu

2/ łączna produkcja Stanów Zjednoczonych i Alaski

3/ maksymalna produkcja w r. 1937 - 2218 t.

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
siarka	tys.t	2400	904	2432	2580	4947	5276	5363	5378	5238
piryty	"	339	193	564	815	943	946	1034	1010	937
sól ^{1/} kamienna	"	7751	5813	7281	13802	14881	15086	18331	17731	18859
sole ^{2/} potasowe	"	56	56	288	670	866	992	1188	1251	1483
fosforyty	"	3883	1725	3922	5456	9246	10711	10827	11431	13067
magnezyt	"	170,3	34,9	88,0	684,7	329,6	389,5	608,0	463,3	501,8
azbest	"	2,9	3,2	9,5	5,5	33,6	38,5	46,9	48,9	49,4
mika ^{3/}	t	6600	6500	18000	43419	47438	63184	...	...	...
grafit	"	5859	...	...	9016	9026	4628	...	...	...

1/ liczby produkcji obejmują nie tylko sól wydobytą systemem górniczym, ale również otrzymaną z warzelni i solanek

2/ do r. 1947 głównie dla potrzeb przemysłu chemicznego i rolnictwa, począwszy od r. 1947 tylko sole potasowe na użytek rolnictwa

3/ Stany Zjednoczone produkują głównie gorsze gatunki miki.

A U S T R A L I A

i

O C E A N I A

A u s t r a l i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	10531	8713	11867	14421	14779	16542	17891	19716	18725
węgiel ^{1/} brunatny	"	1769	2654	3734	5173	6800	7445	7962	8234	8390
żelazo	"	572	366	1509	1473	1356	1440	1631	1913	2166
mangan	"	0,1	-	0,4	2,9	1,6	6,8	3,1	2,8	14,9
chromit	"	-	-	0,3	0,4	-	-	-	0,6	1,1
kobalt	t	...	3	20	15	10	10	...	...	...
wolfram	"	129	21	715	593	749	741	1117	1294	1423
cyna	"	2275	2172	3373	2632	1917	1884	1584	1637	1566
molibden	t	-	3	31	14	2	3	1	-	2
tytan /koncentr./										
ilmenit	"	...	...	330	5717	11807	/12485/	...	...	...
rutyl	"	...	...	...	6483	11521	18606	...	...	...
miedź	tys.t	13,8	14,6	20,7	24,7	12,6	15,3	16,0	16,4	33,5
ołów	"	191,1	214,0	278,8	209,7	220,4	223,5	210,4	226,8	266,6
cynk	"	157,1	117,6	223,3	185,7	193,5	201,0	192,3	199,6	240,8

1/ tylko produkcja Wiktorii

A u s t r a l i a

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
kadm	t	202	161	199	160	293	287	...	...	...
arsen /koncentrat/	"	255	1596	4063	2320	520	...	...	...	...
antymon ^{1/}	"	24	58	751	598	238	235	259	243	217
bismut/ruda/	"	...	...	4,6	5,7	4,1	0,1	...	...	...
złoto ^{2/}	kg	13286	22212	49518	23367	27542	26787	27854	30550	33450
srebro ^{3/}	t	313,3	294,3	483,7	321,3	312,8	332,1	318,6	350,8	390,0
platyna	kg	...	10,4	0,3	0,1	-	-	...	...	...
irydoosm	"	...	23,3	9,9	2,8	2,8	1,4	...	...	...
rtęć ^{4/}	t	1	1	-	0,5	-	-	-	-	-
boksyt	tys.t	1,0	1,0	1,8	2,8	5,7	3,5	5,2	7,4	4,2
magnez	t	...	...	...	4997	...	...	...	...	...
diamenty ^{5/}	tys. karat.	0,1	0,3	...	...	-	0,1	0,1	-	0,7

1/ maksymalna produkcja w r. 1940 - 1429 t

2/ " " " 1939 - 51187 kg

3/ " " " 1940 - 493,7 t

4/ " " " 1936 - 2,7 t

5/ tylko diamenty przemysłowe

A u s t r a l i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
piryty	tys.t	-	3,4	55,1	78,6	106,8	112,2	143,7	202,0	...
sól ^{1/} kamienna	"	137	115	80	192	249	277	305	274	315
magnezyt	"	9,3	5,5	19,8	65,9	33,0	36,0	38,7	42,8	47,1
azbest	"	0,3	0,1	0,2	0,7	1,3	1,6	2,6	4,1	5,0
mika ^{2/}	t	...	...	...	88	427	/450/	...	...	...
grafit	"	5	70	...	573	235	62	...	...	...

1/ w latach 1933 - 1937 produkcja Wiktorii, Australii Południowej i Australii Zachodniej;

w latach 1938 - 1947 tylko Australii Południowej i Australii Zachodniej

2/ w r. 1949 produkcja wynosiła 736 tcn.

F i d & i

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
złoto ^{1/}	kg	-	10	2873	1913	2894	3217	2975	2435	2392

1/ maksymalna produkcja w r. 1941 - 3691 kg

N a u r u

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
fosforyty ^{1/}	tys.t	331	425	855	-	267	1025	966	1079	1247

1/ tylko eksport

N o w a G w i n e a A u s t r a l i j s k a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
złoto ^{1/}	kg	1129	3379	7353	...	2692	2491	2926	3808	3750
srebro	t	...	...	3,2	...	...	1,1	1,4	2,0	1,8

1/ maksymalna produkcja w r. 1940 - 9169 kg

2/ " " " 1940 - 6,2 t

N o w a G w i n e a H o l e n d e r s k a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ropa ^{1/} naftowa	tys.t	-	-	-	-	20	259	262	258	262

1/ początek produkcji w r. 1947 - 0,2 tys.t

Nowa Kaledonia

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
chromit	tys.t	26,0	35,5	25,0	23,0	36,8	41,6	43,3	53,0	60,0
nikiel	"	5,4	5,0	12,8	5,4	1,7	6,3	10,0	15,7	25,0

Nowa Zelandia

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	1389	943	994	1157	968	934	688	876	786
węgiel brunatny	"	1187	928	1264	1676	1852	1779	1786	1918	1772
żelazo	"	4,0	-	0,5	2,2	2,2	1,8	1,1	0,8	1,2
mangan	"	-	-	0,1	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1
wolfram /koncentrat/	t	15	-	31	76	16	14	21	38	25
arsen ^{1/} /koncentrat/	"	-	-	-	8	8	...	...	...	...
złoto ^{2/}	kg	3663	5174	4729	4639	2921	2380	2336	1840	1202
srebro	t	12,9	16,1	11,1	8,7	7,2	6,2	4,1	1,6	2,4
platyna	kg	...	...	0,03	0,16	-	-	...	...	...
rtęć	t	-	1,0	0,3	3,2	-	-	-	-	-
magnezyt	tys.t	-	-	-	-	0,5	0,3	0,6	0,6	0,5

1/ w r.1949 produkcja koncentratu arsenu wynosiła 19 t; 2/ maks.prod.w r.1940 - 5775 kg
 3/ maks.prod. w r. 1942 - 5,2 t.

O c e a n i a F r a n c u s k a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
fosforyty ^{1/}	tys.t	263	121	113	188	183	255	228	214	245

1/ maksymalna produkcja w r. 1945 - 259 tys.t

P a l a u ^{1/}

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
fosforyty	tys.t	86	79	106	/100/	77	e 137	e 145	e 84	e /113/

1/ Palau stanowi dystrykt wysp Karolińskich

P a p u a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
złoto ^{1/}	kg	54	310	928	...	5	18	8	5	8
platyna	"	...	0,06	1,27	...	...	...	...	...	...
irydcosm	"	...	0,03	0,12	...	-	-	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1940 - 5775 kg

W y s p y C h r i s t m a s

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
fosforyty	tys.t	120	86	162	-	151	287	290	330	345

W y s p y O c e a n

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
fosforyty	tys.t	227	200	304	-	127	e 251	e 256	e 280	287

A Z J A

A d e n

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
sól kamienna	tys.t	...	...	283	...	275	260	309	382	244

A r a b i a S a u d y j s k a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ropa naftowa ^{1/}	tys.t	-	-	67	650	19078	26649	37122	40313	41473

1/ początek produkcji w r. 1937

B a h r e i n

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ropa naftowa ^{1/}	tys.t	-	-	1133	899	1492	1516	1503	1505	1501

1/ początek produkcji w r. 1933 - 4 tys.t, w r. 1934 - 39 tys.t, w r. 1935 - 173 tys.t,
w r. 1936 - 636 tys.t i w r. 1937 - 1065 tys.t

B i r m a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ropa naftowa	tys.t	994	971	1007	...	48	71	115	126	142
żelazo	"	30	4	12	...	...	...	...	...	-
nikiel	"	0,80	0,94	0,96	...	-	...	...	...	0,08
kobalt ^{1/}	t	112	107	238	...	...	...	...	...	...
wolfram ^{2/}	"	890	1687	4095	...	1094	450	988	542	712
cyna	"	2712	2957	5026	/600/	1165	1544	1650	1121	/975/
miedź	tys.t	4,8	5,4	3,5	...	0,2	...	...	...	...
ołów	"	103,7	80,1	89,0	...	-	1,1	5,9	5,5	9,7
cynk	"	56,3	42,1	56,7	...	3,c	-	-	3,8	7,6
srebro	t	226,2	...	184,1	...	14,0	-	8,7	7,5	18,0
sól kamienna	tys.t	24,2	25,2	39,2	...	43,4	32,2	61,7	63,6	63,4

1/ maksymalna produkcja w r. 1937 - 298 t

2/ dane przybliżone; w latach okupacji japońskiej 1942 - 1944 roczną produkcję wolframu szacuje się na około 800 ton,

B o r n e o B r y t y j s k i e

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ropa naftowa ^{1/}	tys.t	760	520	707	610	2688	4122	4972	5075	4876
gaz ziemny	mil.m ³	...	...	91	...	562	754	1039	1094	1173

C e j l o n

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
sól kamienna	tys.t	25,5	18,0	36,5	13,8	78,6	68,0	26,2	46,0	58,1
grafit ^{1/}	t	12942	6198	11972	20397	14221	13030	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1942 - 28180 t.

C y p r

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
chromit	tys.t	1,20	0,51	2,84	0,23	5,18	7,82	5,90	5,54	3,68
miedź	"	5,9	3,3	36,6	0,1	11,4	15,6	17,7	20,3	17,2
złoto	kg	...	...	910	170	-	-	-	-	-
srebro	t	-	-	6,2	0,5	-	-	-	-	-
piryty	tys.t	297	164	776	9	414	606	723	770	955
sól kamienna ^{1/}	"	3,0	3,0	3,0	-	-	4,1	10,9	-	2,0
azbest	"	14,3	1,5	9,7	1,4	8,1	15,0	17,2	16,6	14,5

1/ maksymalna produkcja w r. 1947 → 15,6 tys.t

F i l i p i n y

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	17	18	41	...	88	159	151	139	155
żelazo	"	-	-	565	92	10	332	488	655	682
mangan	"	-	-	27,3	0,5	11,5	11,9	8,9	8,3	8,6
chromit	"	-	-	33,1	19,1	88,7	94,8	123,5	201,1	206,1
miedź	"	-	-	4,4	...	2,0	10,4	12,7	13,2	12,7
olów	"	-	-	-	-	0,1	0,9	0,6	2,3	2,4
złoto ^{1/}	kg	4996	7145	28715	...	6507	10388	12239	14599	14928
srebro ^{2/}	t	3,2	4,6	36,3	0,8	5,7	8,2	7,8	19,7	...
sól kamienna	tys.t	48,9	...	50,4	...	117,5	211,1	25,9	16,8	47,8

1/ maksymalna produkcja w r. 1940 - 34861 kg

2/ " " " 1939 - 41,0 t

F o r m o z a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	1530	1335	...	/2238/	/1662/	/1045/	/1657/	/2286/	2393

H o n g k o n g

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
żelazo	tys.t	-	-	-	-	-	77	73	58	56

I n d i e

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel ^{1/} kamienny	tys.t	23795	20477	28798	25921	30607	32825	34984	36885	36422
ropa naftowa	"	207	239	333	366	251	...	250	...	...
żelazo	"	1545	1144	1788	1727	1483	1929	2378	2550	2317
mangan	"	475	102	492	297	253	425	611	€ 601	897
chromit ^{1/}	"	28,1	8,0	22,4	16,9	11,2	8,1	8,1	17,7	...
wolfram	t	...	...	8	48	-	2	9	6	9
tytan /koncentrat/										
ilmenit	tys.t	24,0	51,0	256,3	38,4	233,1	216,1	224,1	224,9	...
rutyl	t	...	...	...	2396	129	...	...	...	...
miedź	tys.t	2,8	6,0	6,1	6,9	8,1	9,2	9,4	8,3	...
antymon ^{2/}	"	-	-	13	142	-	...	...	...	...
złoto ^{1/}	kg	11315	10253	9989	7845	5625	6123	7037	7867	6934

1/ do r. 1947 łącznie z Pakistanem

2/ w r. 1945 - 333 t

I n d i e

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
srebro ^{1/}	t	...	...	0,7	0,6	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5
boksyt	tys.t	9	5	15	25	21	65	67	64	...
diamenty	tys.kara- tów	1,6	1,3	...	...	2,4	2,8	1,7	2,1	2,2
sól ^{2/} kamienna	tys.t	1738	1658	1564	1958	2301	2614	2684	2721	/3050/
sole ^{3/} potasowe	"	2	5	4	1	2	3	3	0,4	0,4
magnezyt	"	23,9	14,1	26,0	49,9	49,1	53,7	119,4	90,5	...
azbest	"	0,3	0,1	0,1	0,9	0,1	0,2	0,5	0,9	...
mika	t	5900	2400	8900	10242	18384	15874	...	...	...
grafit ^{4/}	"	40	5	465	1152	1675	1586	1735	2881	...

1/ począwszy od r. 1948 bez Pakistanu

2/ wszystkie rodzaje soli; począwszy od r. 1948 bez Pakistanu, którego produkcja wynosiła 421 tys.t w r.1947 i 339 tys.t w r.1948

3/ do r. 1938 tylko eksport; w latach 1938 - 46 eksport plus zużycie na plantacjach herbaty

4/ w r. 1946 - 4561 t.

I n d i e P o r t u g a l s k i e

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
mangan	tys.t	2,5	1,8	4,7	-	2,4	15,7	35,6	47,0	63,0
sól kamienna ^{1/}	"	...	...	29,5	...	...	17,6	27,0	20,0	16,0

1/ maksymalna produkcja w r. 1934 - 209,2 tys. t.

I n d o c h i n y F r a n c u s k i e

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	1942	1691	2335	1020	355	499	638	859	832
żelazo	"	-	-	72	44	-	-	-	...	...
mangan	"	-	-	1,1	0,6	-	-	-	...	...
wolfram /koncentrat/	t	109	147	327	64	-	-	-	...	...
cyna	"	842	1017	1625	663	32	50	94	169	268
cynk	tys.t	18,8	5,0	5,3	4,9	-	-	-	-	...
boksyt ^{1/}	"	-	-	0,2	-	-	...	...	...	...
sól ^{2/} kamienna	"	255	251	180	205	65	76	94	133	74
fosforyty	"	20	-	42	20	...	...	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1937 - 7,0 tys.t

2/ " " " 1939 - 214 " "

I n d o n e z j a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	1832	1050	1457	1038	540	804	868	969	897
ropa naftowa	"	5238	5093	7398	6203	4327	6414	7445	8523	10225
gaz ziemny ^{1/}	mil.m ³	417	686	952	...	369	621	785	1069	1366
mangan	tys.t	11,1	4,4	5,1	/3,6/	-	-	-	...	8,9
cyna	t	36496	17530	30205	19391	31104	32617	31483	35565	34365
złoto	kg	3412	2432	2378	...	/1000/	/1300/	...	...	...
srebro	t	61,2	26,2	18,0	...	...	...	...	...	...
platyna	kg	...	-	0,65	...	-	-	-	-	-
boksyt	tys.t	-	-	245	...	438	531	642	344	150
sól kamienna	"	514	236	76	...	137	163	481	323	266
fosforyty	"	-	3	33	...	-	5	...	...	...

1/ dane przybliżone otrzymane drogą zamiany jednostek ciężaru na m³

I r a k

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ropa naftowa	tys.t	121	122	4298	3572	3427	6480	8403	18351	27682

I z r a e l

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
sól kamienna	tys.t	-	-	-	...	5,0	7,2	9,8	12,5	21,0
sole potasowe ^{1/}	"	-	6	24	53	30	-	-	-	2

1/ dane za lata 1932 - 1948 odnoszą się do żydowskiej części Palestyny

J a p o n i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	34258	28053	48684	55539	33860	38461	43312	43359	46531
węgiel brunatny	"	139	108	142	2876	2575	1287	1403	1539	1486
ropa naftowa	"	278	226	353	247	159	293	336	306	284
gaz ziemny	mil.m ³	29	51	51	45	51	69	83	91	110
żelazo	tys.t	88	96	343	1403	292	490	620	737	915
mangan	"	3,1	6,7	26,7	94,8	22,0	53,4	74,1	80,1	74,0
chromit	"	3,3	5,7	23,7	26,1	3,9	11,9	14,4	16,4	13,2
nikiel	"	...	...	0,05	1,61	-	-	-	-	-

J a p o n i a

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
kobalt ^{1/}	t	-	-	...	3	...	-	...	...	...
wolfram	"	36	20	179	571	5	15	100	288	437
cyna	"	915	1501	2106	1380	120	336	440	648	/748/
molibden	"	-	-	1	84	1	13	53	86	109
miedź	tys.t	...	64,0	66,0	81,0	25,8	39,3	42,8	53,6	58,9
ołów	"	4,6	6,8	12,3	21,7	6,7	10,9	12,9	17,5	18,7
cynek	"	17,7	...	54,0	90,9	33,1	52,0	64,4	87,5	96,6
kadm	t	...	4,5	63,0	112,0	8,7	90,3	...	...	...
arsen /koncentrat/	"	1963	2367	3474	2284	1765	1627	...	...	...
antymon ^{2/}	"	38	37	875	157	135	161	224	209	321
bismut ^{3/} /metal/	"	...	...	...	66,0	23,3	33,0	...	...	...
złoto ^{4/}	kg	10422	12497	24067	12090	3105	4839	5882	7096	8030

1/ w r. 1944 - 15 t, w r.1947 - 6 t

2/ maksymalna produkcja w r. 1940 - 1429 t

3/ " " " 1941 - 520 t

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
srebro ^{1/}	t	176,5	197,8	340,4	253,2	93,6	135,0	170,5	215,9	249,2
platyna	kg	4,5	8,3	-	-	-	-	...	...	...
rtęć ^{2/}	t	1	2	25	226	58	45	64	107	221
magnez ^{3/}	"	-	-	1500	2777	...	...	...	...	...
siarka ^{4/}	tys.t	62	84	227	152	41	93	152	179	190
piryty	"	637	750	2105	1452	1139	1929	2345	2628	2343
sól ^{5/} kamienna	"	644	572	484	415	293	427	443	451	455
sole ^{6/} potasowe	"	1	2	2	...	1	-	-	-	-
fosforyty ^{7/}	"	15	19	150	/200/	4	-	-	...	...
azbest ^{8/}	"	-	-	0,4	5,3	4,8	5,7	5,9	3,1	4,1
grafit ^{9/}	t	308	495	1399	7791	9132	3804	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1939 - 357,9 t

2/ " " " 1944 - 239 t

3/ Fersman A.E., Kogan B.I. "Minieralne syrio zarubieźnych stran", str.464 podaje dla Japonii znacznie wyższe szacunkowe cyfry produkcji magnezu; w r.1943 - 15000 t, w r. 1944 - 17000 t

4/ maksymalna produkcja w r. 1937 - 230 tys.t

5/ tylko produkcja przedsiębiorstw państwowych; maksymalna produkcja w r. 1934 - 676 tys.t

6/ maksymalna produkcja w r. 1937 - 7 tys.t

7/ " " " 1942 - /300/ tys.t

8/ " " " 1944 - 12,9 tys.t

9/ " " " 1945 - 12449 t

K a t a r

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ropa naftowa ^{1/}	tys.t	-	-	-	-	-	1636	2370	3297	4062

1/ początek produkcji w r. 1949 - 100 tys.t

K o r e a P o ł u d n i o w a^{1/}

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	938	1104	3419	6588	867	661	168	578	866
węgiel brunatny	"	139	108	142	2876	2575	1287	1403	1539	1486
żelazo	"	242	66	323	958	-	-	-	10	9
mangan	"	-	-	0,5	15,8	...	-	-	2,8	1,6
wolfram /koncentrat/	t	8	37	1706	4506	871	525	750	2750	5357
molibden	"	-	80	275	463	19	-	5	8	10
miedź ^{2/}	tys.t	0,1	0,1	1,2	0,9	0,1	-	0,1	0,6	0,7
ołów	"	0,3	0,4	2,7	20,7	0,3	-	-	0,2	...
cynk	"	0,8	-	0,6	2,7	0,2	-	-	0,5	-
arsen	t	-	...	132	...	-	-	...	...	...

1/ podane liczby produkcji do r. 1946 odnoszą się do całej Korei

2/ produkcja miedzi w r. 1951 obejmuje tylko okres wrzesień - grudzień.

K o r e a P o ł u d n i o w a ^{1/}

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952 i	1953
bizmut ^{2/}	t	...	...	...	...	104	...	...	...	...
złoto	kg	5551	9699	27787	14584	108	462	237	580	484
srebro	t	1,9	6,3	88,2	88,0	1,2	0,3	0,2	0,2	1,6
piryty ^{3/}	tys.t	-	7,1	132,6	213,6	-	-	-	0,8	0,8
sól kamienna	"	...	...	254	321	90	175	85	204	193
magnezyt	"	-	-	31,9	108,5	-	...	...	...	...
azbest	"	-	-	0,3	5,3	...	...	...	...	...
grafit ^{4/}	t	24645	16733	57318	96471	15454	...	...	...	...

1/ podane liczby produkcji do r. 1946 dotyczą całej Korei

2/ w r. 1947 produkcja bizmutu wyniosła 173 t

3/ maksymalna produkcja w r. 1942 - 257,9 tys.t

4/ " " " 1944 - 103306 t; w r. 1949 - 40671 t

K u w e j t

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ropa naftowa ^{1/}	tys.t	-	-	-	-	6400	17291	28226	37637	43270

1/ początek produkcji w r. 1946 - 600 tys.t; w r. 1947 - 2200 tys.t

M a l a j e

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel ^{1/} kamienny	tys.t	672	282	486	497	381	422	389	320	291
żelazo	"	526	448	1051	32	-	324	551	686	691
mangan ^{2/}	"	7,4	2,1	8,8	...	-	-	-	-	-
wolfram	t	324	312	629	87	53	16	34	50	94
cyna	tys.t	73,5	29,7	44,1	26,4	45,5	58,5	58,1	57,7	57,2
tytan /koncentrat/ ilmenit	"	...	...	6,5	...	12,9	25,3	...	...	...
złoto	kg	833	854	1172	63	318	573	485	565	521
boksyt	tys.t	-	-	56	102	-	-	-	22	155

1/ łącznie z produkcją węgla kamiennego,
2/ częściowo rudy o zawartości Mn poniżej 30 %

P a k i s t a n

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel ^{1/} kamienny	tys.t	-	-	-	-	245	444	514	609	588
ropa naftowa	"	...	...	...	...	58	145	152	179	194
gaz ziemny	mil.m ³	-	-	-	-	-	7,2	11,1	29,3	43,6
chromit	tys.t	-	-	-	-	8,9	9,0	8,8	8,7	11,7

1/ w r. 1947 w okresie sierpień - grudzień produkcja węgla kamiennego wyniosła 87,7 tys.t

P e r s j a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1952
węgiel kamienny	tys.t	-	-	...	69	/150/	/200/	/200/	170	150
ropa ^{1/} naftowa	"	5811	6549	10359	9862	25270	32259	16844	1360	1345

1/ Bardzo duży spadek produkcji ropy w Persji w latach 1951 i 1952 wywołany został zatargiem, jaki powstał między rządem perskim a koncernem angielskim; koncern ten po nacjonalizacji kopalń ropy nie chciał kupować ani też przewozić ropy perskiej na swych statkach-cysternach, chcąc w ten sposób zmusić rząd perski do pewnych ustępstw i odszkodowań.

S i a m

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
wolfram	t	12	15	149	1092	297	743	873	1058	1054
cyna	tys.t	10,1	9,4	15,1	5,9	4,3	10,5	9,7	9,6	10,1
antymon ^{1/}	t	-	-	-	22	118	95	65	70	39
złoto	kg	...	...	424	...	-	-	-	-	-
sól kamienna	tys.t	119	196	155	75	...	310	/350/	/445/	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1949 - 255 t

T u r o j a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel ^{1/} kamienny	tys.t	1421	1594	2589	3166	4023	4361	4730	4846	5654
węgiel brunatny	"	12	14	158	625	1010	1212	1259	1384	1641
ropa ^{2/} naftowa	"	-	-	-	-	3	17	19	22	26
żelazo	"	-	-	50	59	121	143	143	305	315
mangan	"	0,1	1,1	0,9	1,1	3,3	15,8	24,7	39,4	43,9
chromit	"	8,1	27,6	106,5	75,7	139,8	191,6	303,8	394,4	447,4
molibden	t	-	-	41	...	...	...	...	...	...
miedź ^{3/}	tys.t	-	-	2,2	9,7	11,0	11,7	17,5	23,3	23,8
ołów	"	5,0	-	7,3	...	2,6	0,1	0,4	0,9	4,4
cynek	"	6,9	2,0	17,5	...	8,5	0,1	1,5	0,9	4,0

1/ Minerals Yearbook podaje dla Turcji znacznie niższe liczby produkcji węgla kamiennego, jednak liczby te nie znajdują potwierdzenia w innych źródłach, ani też w oficjalnych statystykach tureckich

2/ początek produkcji w r. 1947 - 0,6 tys.t

3/ począwszy od r. 1939 produkcja miedzi wytopionej

T u r c j a

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
antymon	t	4	-	580	8	626	1386	2166	928	690
srebro ^{1/}	"	6,8	6,2	10,9	-	-	-	-	-	-
rtęć ^{2/}	"	8,0	-	20,6	6,4	0,9	-	-	...	...
siarka	tys.t	-	-	3,9	3,4	2,6	6,0	7,4	8,4	9,8
sól kamienna	"	143	218	262	266	266	310	273	300	349
magnezyt ^{3/}	"	0,3	0,3	0,9	0,1	3,6	0,4	0,5	0,9	0,4
azbest	"	-	0,1	0,7	0,1	0,2	0,2	0,1	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1939 - 17,9 t

2/ " " " 1936 - 28,1 t

3/ w r. 1949 - 6,4 tys.t

E U R O P A

A u s t r i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	208	221	277	274	180	183	196	190	162
węgiel brunatny	"	3525	3104	3340	3651	3338	4308	4989	5179	5574
ropa ^{1/} naftowa	"	-	-	57	1104	/960/	/1500/	/2300/	/2800/	/3000/
gaz ziemny	mil.m ³	...	...	...	...	52	50	49	49	56
żelazo	tys.t	597	107	880	950	359	580	752	836	865
molibden	t	...	...	39	5	-	19	23	21	-
miedź	tys.t	2,1	0,2	...	...	0,9	1,7	1,8	2,8	3,1
ołów	"	7,5	4,8	...	...	3,5	4,6	4,9	6,0	5,6
cynek ^{2/}	"	4,0	1,6	...	4,6	3,1	4,0	4,7	6,1	5,9
arsen ^{3/} /koncentrat/	t	-	...	...	310	...	...	...	...	...

1/ początek produkcji w r. 1933 - 1 tys.t, w r. 1934 - 5 tys.t, w r.1937 - 33 tys.t;
produkcja w latach 1948 - 1953 podana według szacunku Petroleum Press Service /Londyn/

2/ produkcja Austrii w r. 1938 włączona do produkcji Niemiec

3/ koncentrat zawarty w rudach

A u s t r i a

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
antymon	tys.t	-	-	...	...	269	409	498	389	493
boksyt ^{1/}	"	...	...	-	-	5,3	3,0	9,0	15,2	18,2
rtęć ^{2/}	t	-	-	...	...	...	1,3	0,9	0,5	0,8
piryt	tys.t	-	-	-	1,4	7,9	13,5	10,2	8,0	0,1
sól kamienna	"	178,4	...	94,4	240,7	199,4	237,7	268,2	253,3	241,1
magnezyt	"	...	193,7	370,5	494,4	411,6	550,8	664,8	742,3	812,8
mika	t	-	-	...	...	95	368	...	...	...
grafit	tys.t	25,3	10,6	16,9	31,3	11,3	14,7	18,2	19,7	14,7

1/ maksymalna produkcja w r. 1944 - 18,8 tys.t

2/ " " " 1937 - 4,6 t

B e l g i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	26940	21424	29585	23737	26691	27321	29651	30384	30060
żelazo	"	46	33	65	46	34	16	28	47	35
cynk	"	5	3	3	...	...	...	...	...	...
kadm	t	2,3	23,3	18,2	19	15,8	...	...	...	...
arsen ^{1/} /koncentrat/	"	3717	2045	2706	15	151	1909	...	...	...
fosforyty	tys.t	40	26	75	109	9	42	70	90	67

1/ łącznie z Luksemburgiem; dane obejmują tylko eksport.

D a n i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel brunatny ^{1/}	tys.t	-	-	-	2600	2400	770	1536	1601	800

1/ początek produkcji w r. 1940 - 226 tys.t, w r.1941 - 1000 tys.t, w r.1942 - 1800 tys.t

F i n l a n d i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
torf	tys.t	14	...	22	200	...	...	...	...	...
nikiel	t	-	-	-	...	-	40	110	1210	520
kobalt	t	-	-	/100/	79	...	...	...	...	...
wolfram /koncentrat/	"	-	-	-	-	-	11	4	28	13
molibden ^{1/}	"	-	-	-	158	-	-	-	-	-
miedź ^{2/}	tys.t	4,7	6,9	14,1	22,7	20,4	16,9	20,9	23,2	23,3
ołów	"	0,2	0,4	0,1	0,3	0,2	0,3	0,4	0,3	0,4
cynk	"	0,4	1,4	0,6	7,3	7,8	6,5	8,4	8,3	10,2
złoto	kg	26	40	144	290	352	255	562	614	606
srebro	t	0,4	0,7	1,9	2,7	5,2	3,6	4,9	4,7	7,3
piryty	tys.t	106	158	352	500	564	647	705	720	800
azbest	"	1,6	0,8	3,1	4,0	5,4	4,8	3,1	1,7	5,0

1/ maksymalna produkcja w r. 1941 - 245 t

2/ od r. 1940 zmiana obszaru państwa.

F r a n c j a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel ^{1/} kamienny	tys.t	53780	46267	46504	40531	43291	50843	52972	55365	52588
węgiel brunatny	"	1197	1012	1058	1896	1837	1686	2003	1990	1948
ropa naftowa	"	74	75	81	...	70	151	313	372	388
gaz ziemny	mil.m ³	-	-	-	46	174	246	282	266	244
żelazo	tys.t	16231	8832	10203	4144	7555	9750	11440	13230	13780
wolfram /koncentrat/	t	-	-	10	60	325	265	460	567	685
miedź	tys.t	0,6	0,3	0,6	0,2	0,9	0,9	0,7	0,6	0,2
ołów	"	11,2	3,2	4,2	5,5	7,7	11,5	10,5	11,4	12,5
cynk	"	9,9	1,2	0,1	2,6	6,1	12,4	12,7	14,6	11,5
kadm	t	59	124	120	10	50	...	...	...	...
arsen /koncentrat/	"	3372	4725	7578	4837	/3000/	...	...	...	...
antymon	"	1940	637	-	213	265	355	518	470	378

1/ bez Zagłębia Saary; produkcja węgla kamiennego w Zagłębiu Saary, podporządkowanym gospodarstwu Francji przedstawia się następująco:

	1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
tys.t	13579	10438	14389	16157	12566	15091	16279	16235	16418

F r a n c j a

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
bismut/ruda/	t	-	-	...	4	56	...	...	...	...
złoto ^{1/}	kg	1785	2865	2711	1061	1073	1983	2107	1838	1515
srebro	t	16,6	12,8	17,2	/9,7/	15,4	22,4	22,8	22,2	15,0
boksyt	tys.t	678	401	649	916	789	805	1123	1115	1163
magnez ^{2/}	"	...	...	1800	1542	1507	300	...	...	...
siarka	"	-	-	0,4	0,8	14,1	14,5	27,5	38,5	30,6
piryty	"	202	191	148	207	179	248	281	294	298
sól ^{3/} kamienna	"	2190	1651	2109	1704	2644	2664	2671	2610	2639
sole potasowe	"	484	305	559	665	659	834	912	867	898
fosforyty	"	180	83	93	131	5	74	99	94	73
azbest	"	0,7	0,3	0,5	0,4	-	1,0	6,1	6,9	9,3

1/ maksymalna produkcja w r. 1934 - 3157 kg

2/ " " " 1940 - 2562 t

3/ wszystkie rodzaje soli łącznie z solą morską, której udział w ogólnej produkcji wynosi zaledwie 20 - 25 %

G r e o j a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel brunatny	tys.t	156	138	108	370	120	180	180	256	444
żelazo	"	123	21	170	-	-	2	26	79	44
chromit	"	9,5	0,6	16,0	6,0	0,6	5,1	10,3	12,9	14,7
nikiel	"	0,30	0,95	1,20	0,50	-	-	-	-	-
ołów	"	4,2	6,9	6,7	0,8	1,3	1,0	2,7	3,6	4,0
cynk	"	5,9	6,9	7,8	-	3,2	3,3	4,0	4,0	...
arsen /koncentrat/	t	763	385	77	-	18	...	...	...	...
antymon	"	68	330	-	-	-	200	463	140	...
srebro ^{1/}	"	7,5	6,0	10,4	...	1,4	2,7	2,5	2,2	2,3
boksyt	tys.t	6	1	180	25	44	77	164	285	328
piryty	"	133	87	244	4	19	88	181	195	237
sól kamienna	"	79,8	88,6	95,8	61,5	/52,0/	92,0	82,0	/95,0/	78,0
magnezyt	"	84,0	44,7	168,2	0,7	11,2	26,3	60,9	79,4	107,0

1/ maksymalna produkcja w r. 1933 - 18,5 t

H i s z p a n i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	7108	6854	5649	9591	10423	11042	11348	12036	12194
węgiel brunatny	"	439	336	166	1112	1398	1344	1489	1597	1790
żelazo	"	3070	827	1196	746	767	1044	1162	1440	1524
mangan	"	6,8	1,0	0,5	9,9	7,0	7,4	9,3	13,8	14,9
wolfram /koncentrat/	t	166	26	140	2625	525	510	1212	1534	1531
cyna	"	566	37	152	200	273	643	955	745	808
tytan/ilmenit/	"	-	-	-	178	181	637	...	...	...
miedź	tys.t	...	...	...	6,5	4,2	6,5	7,0	7,6	...
ołów	"	126,6	96,7	30,5	33,5	27,3	32,5	40,8	43,1	54,8
oynk	"	80,1	30,0	46,1	43,4	47,2	62,4	75,5	86,0	83,7
arsen /koncentrat/	t	-	-	11	239	573	...	...	...	...
antymon	"	-	-	-	308	365	426	356	613	563
bismut/metal/	"	...	...	...	15,2	24,3	...	...	...	...

H i s z p a n i a

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
srebro	t	82,7	104,9	7,4	20,4	10,6	17,4	24,1	17,1	...
rtęć ^{1/}	"	2476	816	1428	1646	782	1786	1534	1349	1431
boksyt	tys.t	1	1	-	24	7	12	11	6	5
siarka	"	13	10	2	8	10	11	9	11	12
piryty	"	3867	2125	2727	881	1230	1490	1801	2146	1783
sól kamienna	"	1079	959	254	767	990	1169	1246	1269	1443
sole potasowe	"	24	55	15	97	165	165	170	155	166
fosforyty	"	8	10	23	16	23	24	23	23	22
magnezyt	"	...	...	-	3,6	9,9	9,8	15,9	15,1	23,3
mika	t	...	...	...	387	11	14	...	...	...
grafit ^{2/}	"	...	...	...	57	241	313	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1941 - 2980 ton

2/ " " " 1944 - 363 ton

H o l a n d i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	11581	12756	13488	12497	11032	12247	12424	12532	12297
węgiel brunatny	"	157	124	171	383	279	194	249	235	252
torf ^{1/}	"	...	...	800	...	...	...	...	...	...
ropa naftowa	"	-	-	-	0,2	456	705	714	715	820
gaz ziemny	mil.m ³	-	-	-	-	5,5	7,8	9,2	16,2	...
sól kamienna	tys.t	45	61	164	194	249	413	481	416	457

1/ brak danych dla torfu, którego produkcja wynosi około 1 mil.t /np. w r.1939 - 822 tys.t/

I r l a n d i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	...	82	120	186	172	172	177	182	183
torf	"	...	...	3589	/7000/	...	...	...	...	...
fosforyty	"	-	-	-	17	-	29	25	...	...

J u g o s ł a w i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel ^{1/} kamienny	tys.t	409	368	450	...	972	1154	992	1011	925
węgiel brunatny	"	5245	4108	5287	...	9751	11712	11050	11087	10321
ropa naftowa	"	...	0,3	1,1	...	37	110	148	152	172
gaz ziemny	mil.m ³	-	-	2,4	...	8,5	14,5	13,4	13,8	73,1
żelazo	tys.t	195	12	279	...	377	354	279	324	382
mangan ^{2/}	"	1,1	0,1	1,3	...	4,3	3,8	3,8	3,9	3,1
chromit	"	13,8	12,8	19,1	...	17,0	30,5	32,0	34,3	40,6
molibden	t	...	...	45	...	-	174	308	659	871
miedź	tys.t	16,3	15,0	45,0	...	40,5	43,3	36,9	37,0	35,3
cynk	"	4,7	23,1	44,6	...	36,7	48,4	44,1	47,8	60,0
antymon	t	77	-	1941	...	2250	3205	1973	2237	1863

1/ maksymalna produkcja w r. 1949 - 1275 tys.t

2/ " " " 1949 - 4,4 " "

J u g o s ł a w i a

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
złoto ^{1/}	kg	1033	1507	2436	...	819	1330	1304	1385	1139
srebro	t	10,6	43,7	78,5	...	46,8	74,2	94,3	80,2	...
rtęć ^{2/}	"	-	-	-	...	377	495	505	504	492
boksyt	tys.t	103	67	406	...	136	201	453	577	462
piryty	"	60	16	150	...	91	31	40	21	7
sól kamienna	"	56	60	73	...	102	131	96	148	123
magnezyt	"	6,6	16,7	40,8	...	51,7	59,3	89,9	37,8	122,5
azbest	t	-	-	-	...	0,7	1,0	1,5	2,5	3,7

1/ maksymalna produkcja w r. 1937 - 2724 kg

2/ w r. 1945 Jugosławia otrzymuje część Istrii z kopalniami rtęci .

L u k s e m b u r g

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
żelazo	tys.t	2287	998	1506	1471	1020	1154	1688	2174	2151

N i e m c y ^{1/}

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny ^{2/}	tys.t	163441	104731	171797	174325	87033	110755	118925	124802	125652
węgiel brunatny	"	174456	122532	193462	251760	65080	75947	83398	83547	84689
ropa naftowa	"	103	230	552	710	635	1119	1367	1755	2189
gaz ^{3/} ziemny	mil.m ³	...	...	...	...	67	68	83	96	104
żelazo	tys.t	2080	443	3360	4080	1793	2810	3243	3727	3396
cyna	t	126	-	100	600	158	194	261	401	572
miedź	tys.t	29,0	30,7	30,0	24,4	0,4	1,4	1,7	2,4	2,1

1/ począwszy od r. 1945 tylko Niemiecka Republika Federalna

2/ od r. 1943 w granicach z r. 1938 z wyłączeniem Saary

3/ w r. 1935 produkcja wynosiła 13,5 mil.m³, w r. 1936 - 22 mil.m³, w r.1937 - 21 mil.m³,
za lata następne aż do r. 1945 brak danych.

4/ w latach 1939 - 44 łącznie z Austrią, w latach 1946 - 48 tylko strefy amerykańska i
angielska, od r. 1949 Niemiecka Republika Federalna.

N i e m c y

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
ołów ^{1/}	tys.t	60,5	51,0	89,3	107,4	22,4	44,8	50,4	51,6	62,9
cynk ^{1/}	"	142,5	75,3	196,4	297,5	28,9	70,2	75,3	80,7	91,2
kadm ^{2/}	t	41	40	432	...	3,5	...	...	...	...
arsen	"	e 2578	3459	2845	560	-	-	...	...	...
bismut ^{3/} /ruda/	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...
złoto ^{4/}	kg	181	68	269	...	...	...	...	...	...
srebro ^{5/}	t	171,5	186,4	218,0	...	...	137,6	128,7	...	...
boksyt ^{6/}	tys.t	7	2	...	12	2	4	5	7	8

1/ w latach 1939, 1940 - 1944 razem z Austrią, Czechosłowacją i częścią Polski,
w latach 1945 - 1948 tylko Bizonia, poczynając od r. 1949 Niemiecka Republika Federalna

2/ w r. 1949 - 5 t

3/ produkcja bismutu w Niemczech wynosiła w r. 1941 - 22,3 t, w r. 1942 - 33,2 t,
za lata późniejsze brak danych

4/ począwszy od r. 1949 tylko Niemiecka Republika Federalna /w r.1949 - 45 kg/

5/ w latach 1938 - 1942 łącznie z Austrią; począwszy od r. 1949 tylko Niemiecka
Republika Federalna

6/ maksymalna produkcja w r. 1937 - 93 tys.t

N i e m c y

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
magnez ^{1/}	t	...	...	14100	32400	17	...	...	...	...
piryty ^{2/}	tys.t	352	175	418	1330	383	525	534	528	530
sól kamienna	"	3042	2601	3280	4562	1568	2469	2758	2576	2874
sole ^{3/} potasowe	"	1788	871	1861	1747	462	825	1012	1198	1299
magnezyt ^{4/}	"	-	-	23,9	39,9	...	1,3	...	...	...
grafit ^{5/}	"	21,3	20,8	28,1	35,0	5,8	6,2	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1944 - 33600 t, począwszy od r. 1947 tylko Niemiecka Republika Federalna

2/ w latach 1940 - 1943 łącznie z produkcją Polski; począwszy od r. 1946 tylko Niemiecka Republika Federalna

3/ począwszy od r. 1946 tylko Niemiecka Republika Federalna

4/ " " r. 1949 " " " "

5/ maksymalna produkcja w r. 1944 - 36,4 tys.t

N o r w e g i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel ^{1/} kamienny	tys.t	251	266	627	-	516	364	470	453	426
żelazo ^{2/}	"	490	10	55	108	43	27	44	53	52
nikiel	"	0,4	1,0	1,2	0,6	-	-	-	-	-
wolfram	t	-	-	11	-	-	-	-	7	5
molibden	t	106	158	462	227	79	67	125	128	144
tytan /koncentrat/ ilmenit	"	/8000/	/14000/	49181	66191	90017	105000	...	...	...
rutyl ^{3/}	"	...	30	124	116	-	...	...	...	...
miedź	tys.t	19,1	16,7	21,6	16,2	15,1	15,6	14,0	13,6	12,9
ołów	"	0,4	0,9	0,1	0,1	0,3	0,2	0,4	0,4	0,5

1/ tylko wyspy Svalbard /Szpicbergen/

2/ włączając w to i rudy żelazo - tytanowe

3/ maksymalna produkcja w r. 1936 - 198 t, w r. 1948 - 16 t

N o r w e g i a

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
cynk	tys.t	1,4	8,9	7,7	4,9	6,3	4,7	5,5	5,6	5,3
kadm	t	...	109,0	207,7	...	62,0	...	...	...	...
srebro	"	8,8	9,8	7,8	7,2	6,7	5,2	5,1	4,6	3,3
magnez	"	-	-	-	2000	-	...	...	...	...
piryty ^{1/}	tys.t	740	727	1028	809	735	749	696	713	739
magnezyt ^{2/}	"	1,8	1,3	2,1	2,1	1,7	1,8	1,5	1,0	1,9
mika	t	59	103	104	981	241	571	...	...	...
grafit ^{3/}	"	-	672	3802	3178	1083	e 1902	...	...	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1937 - 1048 t

2/ " " " 1936 - 3,1 tys.t

3/ " " " 1939 - 4333 t

P o r t u g a l i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	197	186	308	391	387	426	417	442	478
węgiel ^{1/} brunatny	"	29	16	18	108	103	94	85	77	71
mangan	"	-	-	0,4	5,3	0,1	0,3	3,5	4,7	5,3
chromit	"	-	-	-	0,51	0,07	0,02	0,01	0,04	-
wolfram /koncentrat/	t	-	179	1831	4201	1764	1690	3089	3170	2939
cyna	t	440	400	1069	3131	717	962	1230	1486	1544
tytan ^{2/} /ilmenit/	"	56	766	568	121	155	47	...	...	...
miedź	tys.t	...	...	...	1,0	2,5	2,6	3,0	2,8	2,6
ołów	"	-	-	-	-	0,6	1,3	1,6	1,9	1,6
arsen /koncentrat/	t	105	59	90	446	1616	801	...	...	...
antymon	"	-	-	...	58	41	15	19	141	1

1/ maksymalna produkcja w r. 1949 - 115 tys.t

2/ " " " 1936 - 1456 t

Portugalia

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
złoto	kg	-	-	187	...	367	481	571	518	462
piryty	tys.t	384	282	718	110	561	614	730	756	651
azbest	"	-	-	...	0,1	0,4	0,3	0,3	0,2	0,1
mika	"	...	...	...	...	23	...	...	...	...

Szwajcaria

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	...	4	3	157	...	...	...	...	...
żelazo	"	30	10	55	108	43	27	44	53	52
magnez	t	-	-	750	1500	-	...	...	...	...
sól kamienna	tys.t	88,1	82,7	84,0	76,7	112,2	104,2	127,0	109,3	110,0

S z w e o j a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	395	333	431	558	374	309	279	347	285
torf	"	188	146	158	1700	...	...	...	...	...
żelazo	"	6874	2032	8411	6400	8205	8283	9247	10117	10120
mangan	"	5,2	1,7	2,2	5,6	1,3	1,9	2,9	2,9	2,7
nikiel	"	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-
wolfram	t	-	-	108	174	190	217	230	202	218
molibden	"	-	-	-	12	1	6	2	-	-
miedź	tys.t	1,1	4,3	9,3	17,8	14,8	16,1	14,4	13,8	14,5
ołów	"	7,0	7,3	8,6	11,4	23,6	22,7	19,7	21,3	25,0
cynk	"	29,9	24,5	34,6	31,4	35,5	37,1	38,3	38,4	43,0
arsen /koncentrat/	t	4584	20035	21480	810	16979	...	...	...	...

S z w e c j a

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
bizmut ^{1/}	t	-	-	-	...	...	...	...	...	...
złoto ^{2/}	kg	1089	4312	7282	4871	2236	2453	2192	...	...
srebro ^{3/}	t	4,5	20,8	35,0	40,6	35,4	39,7	35,6	...	...
piryty	tys.t	72	72	186	325	392	407	407	414	389
mika	t	66	61	131	327	64	...	...	...	...
grafit ^{4/}	"	-	-	192	171	...	...	...	...	...

1/ w r. 1946 produkcja bizmutu wynosiła 12,4 t, zaś w r. 1947 - 11,0 t

2/ maksymalna produkcja w r. 1933 - 8978 kg

3/ " " " 1942 - 45,9 t

4/ " " " 1945 - 802 t

W i e l k a B r y t a n i a

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel kamienny	tys.t	262026	212078	230636	202145	212754	219796	226469	230125	227792
ropa naftowa	"	-	-	126	262	155	159	152	165	162
żelazo ^{1/}	"	4028	2234	3615	5411	3990	3812	4504	4948	4499
mangan	"	-	-	-	6,5	-	-	-	-	-
wolfram /koncentrat/	t	16	1	154	142	27	45	37	21	37
cyna	t	3323	1358	2042	1381	876	904	854	917	1121
ołów	tys.t	48,9	33,4	29,7	4,2	2,3	3,0	4,1	4,7	6,6
cynk	"	0,9	-	11,7	4,7	-	0,2	0,2	1,7	2,9
kadm ^{2/}	t	2,4	1,7	124,9	167,8	115,8	118,9	...	...	...
arsen	"	968	251	66	98	...	...	...	...	...

1/ maksymalna produkcja Wielkiej Brytanii w r. 1941 wynosiła 5528 tys.t

2/ " " w r. 1944 - 206,5 t

W i e l k a B r y t a n i a

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
srebro ^{1/}	t	1,1	0,5	3,4	1,1	0,5	0,6	0,8	1,0	...
boksyt ^{2/}	tys.t	2	2	110	-	-	-	-	-	-
magnez	t	...	...	2200	19096	3500	4900	...	...	...
piryty ^{3/}	tys.t	4,5	1,0	4,4	27,6	10,8	13,5	13,5	9,8	9,8
sól kamienna	"	1994	2238	2680	3439	3849	4313	4761	4015	4122

1/ maksymalna produkcja w r. 1934 - 4,3 t

2/ boksyt eksploatowano tylko w Irlandii Północnej

3/ w r. 1949 produkcja wynosiła 17,2 tys.t

W ł o c h y

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
węgiel ^{1/} kamienny	tys.t	261	290	1480	2522	972	1031	1167	1089	1131
węgiel brunatny	"	744	343	873	1934	901	781	879	842	771
ropa naftowa	"	6	27	13	11	9	8	18	64	85

1/ począwszy od 1945 r. zmiana terytorium: ugosławia otrzymuje część Istrii. do Jugosławii

W ł o c h y

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
gaz ziemny	mil.m ³	7	13	17	55	117	510	966	1443	2298
żelazo ^{1/}	tys.t	360	214	505	423	280	227	291	428	491
mangan	"	3,8	0,1	15,4	10,8	7,3	5,2	9,3	12,4	12,9
kobalt	t	...	...	...	27	...	...	...	...	...
wolfram /koncentrat/	"	-	-	2	1	4	1	4	4	18
cyna	"	-	-	296	164	120	-	-	-	-
molibden	"	...	...	4	9	-	-	-	-	-
miedź	tys.t	0,9	0,4	1,5	2,0	0,4	0,2	0,2	0,1	...
ołów	"	30,5	21,6	41,1	19,2	30,4	39,4	40,3	41,4	41,4
cynk	"	87,0	32,2	107,7	67,9	66,5	87,0	101,9	111,8	100,6

1/ maksymalna produkcja w r. 1941 - 677 tys.t

2/ " " " 1940 - 89 t

W ł o c h y

dalszy ciąg

		1929	1932	1938	1943	1948	1950	1951	1952	1953
kadm ^{1/}	t	...	6,2	181,5	95,3	47,0	42,0	...	...	...
arsen	"	...	...	810	461	1730	e 520	...	...	...
antymon	"	383	378	920	567	553	671	726	628	407
złoto	kg	48	58	156	363	573	332	376	462	378
srebro	t	...	...	25,3	7,5	20,6	26,5	27,0	26,1	25,9
platyna /z rafinerii/	kg	-	-	31,9	...	-	...	...	...	...
rtęć ^{2/}	t	1998	1016	2301	2000	1318	1839	1857	1926	1769

1/ maksymalna produkcja w r. 1940 - 214,9 t

2/ w r. 1945 Jugosławia otrzymuje część Istrii z kopalniami rtęci.

W ł o c h y

dalszy ciąg

boksyt	tys.t	193	87	361	292	153	153	174	266	272
magnez ^{1/}	t	-	-	102	2000	...	...	...	...	...
siarka ^{2/}	tys.t	345	376	397	165	189	229	223	258	245
piryty	"	664	517	930	776	835	901	898	1141	1225
sól kamienna	"	912	932	1499	869	1611	1804	2015	1658	1700
magnezyt	"	17,2	0,5	6,2	5,7	1,0	0,3	1,0	1,0	1,9
azbest	"	2,6	1,3	4,9	6,8	13,0	20,6	22,2	18,6	16,3
mika	t	...	...	...	...	23	...	...	...	...
grafit	"	7470	2945	5485	...	6743	4521	4512	4010	...

1/ maksymalna produkcja w r. 1942 - 2379 t, w r. 1947 - 600 t

2/ " " " 1933 - 402 tys.t

