

CENTRALNY URZĄD GEOLOGII

~~POUENIE~~

ZAKŁAD GEOLOGII GOSPODARCZEJ

BILANS ZASOBÓW
KOPALIN UŻYTECZNYCH
W POLSCE

1 • 1 • 1966

CZĘŚĆ III

ZAKŁAD GEOLOGII GOSPODARCZEJ

POUFNE Egz. 18

CENTRALNY URZĄD GEOLOGII

BILANS ZASOBÓW
KOPALIN UŻYTECZNYCH
W POLSCE

1•1•1966

CZĘŚĆ III

T R E Ś Ć

	Tekst Str.	Tabele Str.
1. Łupek kwarcytowy	5	-
2. Kwarcyty przemysłu materiałów ogniotrwałych	6	70
3. Łupki ogniotrwałe	8	78
4. Gliny ogniotrwałe	9	81
5. Magnezyt	13	98
6. Serpentyt	14	-
7. Dolomity	15	100
8. Kwarce żyłowy	17	104
9. Piaski szklarskie i żwirki filtracyjne	19	106
10. Surowce kaolinowe	23	115
11. Gliny ceramiczne	26	118
12. Gliny szklawne	31	-
13. Surowce skaleniowe	31	128
14. Kalcyt	33	-
15. Inne surowce ceramiki szlachetnej i przemysłu szklarskiego /fonolit, tufy porfirowe/	34	130
16. Ilaste surowce ceramiki budowlanej	36	134
17. Piaski silikatowe	37	308
18. Surowce wapienne /wapienie i margle, wapienie łukowe/	40	334
19. Surowce ilaste przemysłu cementowego	41	377
20. Gips i anhydryt	42	384
21. Kamienie drogowe i budowlane	44	392
22. Marmury	47	434
23. Kamienie przemysłowe	50	-
24. Żwirry, pospółki i piaski budowlane	51	438
25. Piaski podsadzkowe	54	512
26. Piaski formierskie	56	524
27. Materiały ściernie	59	-
28. Inne surowce skalne /bentonit i surowce pokrewne talk, opoka lekka, kreda/	60	537
29. Wody lecznicze	66	546

Załącznik: "Surowce skalne" - Mapa Nr 3

S u r o w c e s k a l n e

A. Surowce przemysłu materiałów ogniotrwałych

żupek kwarcytowy
 kwarcyty przemysłu materiałów ogniotrwałych
 żupki ogniotrwałe
 gliny ogniotrwałe
 magnezyty
 serpentynit
 dolomity

1. Ż u p e k k w a r c y t o w y

Złoże żupku kwarcytowego w Jegłowej k/Strzelina /mapa 3/ jest jednym z wyjątkowych złóż w skali ogólnopolskiej, dającym wysokiej klasy materiał ogniotrwały, stosowany w przemyśle w stanie surowym.

Dobra podzielność pozwala na uzyskiwanie w drodze obróbki mechanicznej lub ręcznej wyrobów kształtowanych. Kształtki takie używane są do wykładania niektórych pieców hutniczych, pieców wapienniczych i innych.

Mielony żupek /mlewo/ stosowany jest jako masa ogniotrwała do ubijania, a po dodaniu plastycznej gliny jaroszewskiej tworzy doskonałą kwaśną zaprawę ogniotrwałą.

Miąższość strefy złożowej żupku wynosi około 50 m. Charakterystyczną cechą żupku z Jegłowej, oprócz wysokiej ogniotrwałości jest znaczna porowatość, która powoduje, że materiał podczas ogrzewania ulega przemianom bez straty spoiwości. Analizy żupku z Jegłowej wykazują przeciętnie 88 - 96 % SiO_2 oraz ogniotrwałość zwykłą 167 - 173 sp.

Udokumentowane zasoby żupku kwarcytowego obejmujące złożo w Jegłowej wynoszą na 1.I.1966 r.:

1328,8 tys.ton w kategorii B bilans.
 1561,2 tys.ton w kategorii C₁ bilans.
 174 tys. ton w kategorii C₂ bilans.
 2035 tys.ton w kategorii B pozabilans.
 1525 tys.ton w kategorii C₁ pozabilans.
 47 tys.ton w kategorii C₂ pozabilans.

Wydobycie żupku kwarcytowego w 1965 r wyniosło 66,1 tys.ton.

2. K w a r c y t y p r z e m y s ł u m a t e r i a ł ó w o g n i o t r w a ł y c h

Kwarcyty oraz zsylikowane wapienie, przydatne do produkcji krzemionkowych materiałów ogniotrwałych /dynasów/, znane są w Polsce w kilku rejonach /mapa 3 / a mianowicie:

1. w rejonie Bolesławca występują kwarcyty trzeciorzędowe
2. w Górach Świętokrzyskich występują kwarcyty kambryjskie i dolnodewońskie,
3. w rejonie Ostrzeszów - Kluczbork - kwarcyty trzeciorzędowe,
4. w rejonie Szczecina znajdują się drobne wystąpienia kwarcytów trzeciorzędowych,
5. w obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich nad Pilicą w obszarze Tomaszów Mazowiecki - Nowe Miasto, występują skały krzemionkowe.

Kwarcyty bolesławieckie stanowią pierwszorzędny materiał do wyrobów dynasowych. Występują najczęściej w postaci nieregularnych soczewek i ławic względnie jako ich skupiska. Kwarcyty bolesławieckie znajdują zastosowanie w przemyśle materiałów ogniotrwałych jako główny składnik oraz jako domieszka uszlachetniająca do masy, z której są wyrabiane przemionkowe materiały ogniotrwałe /dynasy/.

Warunki techniczne opracowane dla kopalń: "Kleszczowa", "Nawojów" i "Edek" przewidują zawartość SiO_2 98 %, Al_2O_3 1 % oraz ogniotrwałość zwykłą 175 - 177 sP.

Ponieważ kwarcyty z omawianego obszaru są już na wyczerpaniu, zasadniczą bazę surowcową dla zabezpieczenia produkcji materiałów ogniotrwałych mogą stanowić jedynie kwarcyty Gór Świętokrzyskich.

Pośród udokumentowanych złóż w tym rejonie najbardziej atrakcyjny surowiec przedstawiają dolnodewońskie kwarcyty występujące w złożu "Bukowa Góra" położonym w dogodnych warunkach komunikacyjnych. Przeprowadzone badania w skali przemysłowej potwierdziły pełną przydatność tego surowca do produkcji krzemionkowych materiałów ogniotrwałych. Zawartość SiO_2 w surowcu wynosi 98,8 % Al_2O_3 1 %, porowatość przed wypaleniem 2,17 %, ogniotrwałość zwykła 175 - 177 sP, co kwalifikuje kwarcyty złoża "Bukowa Góra" głównie do kat. I - wg obowiązujących wymogów przemysłu.

W rejonie Ostrzeszowa - Kluźborka występują niewielkie pokłady i gniazda wysokowartościowych kwarcytów trzeciorzędowych o ogniotrwałości zwykłej 177 - 179 SP, o zawartości SiO_2 ponad 98 % oraz porowatości 0,4%. Ze względu jednak na trudne warunki geologiczne odbudowa górnioza nie może rozwinąć się na szerszą skalę.

W rejonie t.zw. antykliny inowłodzkiej znane są również występowania skały krzemionkowej /ohalcedonitu spongiolitowego/, która jest wtórnie zsylikowanym wapniem. Zawartość SiO_2 w surowcu wynosi 96 - 99 %. Al_2O_3 średnio 1 %, ogniotrwałość zwykła mieści się w granicach 171 - 177 SP. Cechą tej skały jest szybka przemiana w czasie ogrzewania, co powoduje pęknięcia i rozluźnienie materiału. W wyniku przeprowadzonych badań technologicznych stwierdzono przydatność tego surowca dla przemysłu materiałów ogniotrwałych.

W bilansie zasobów kwarcytów zostały uwzględnione złoża rejonu Bolesławca i Gór Świętokrzyskich.

Zasoby bilansowe kwarcytów /dla przemysłu materiałów ogniotrwałych/ w tys.ton wynoszą:

	Kategorie	Stan na 1.I.1965r	Stan na 1.I.1966r	Zmiany w roku 1965 r.
Zasoby udokumentowane	A + B	2028	2028	-
	C ₁	3333	3323	- 10
	C ₂	5276	5268	- 8
	Razem	10637	10619	- 18
zasoby zarejestrowane	-	50,8	41,9	- 8,9

Zasoby bilansowe skały krzemionkowej w tys.ton wynoszą :

	Kategorie	Stan na 1.I.1965r	Stan na 1.I.1966r	Zmiany w roku 1965 r.
Zasoby udokumentowane	A + B	617	617	-
	C ₁	274	274	-
	C ₂	25418	25418	-
	Razem	26309	26309	-

Według danych Ministerstwa Przemysłu Ciężkiego wydobycie kwarcytów ogniotrwałych w roku 1965 wyniosło 79 tys.ton.

3. Łupki ogniotrwałe

Łupki ogniotrwałe, tj. zwięzłe skały ilaste o przeciętnym składzie chemicznym zbliżonym do kaolinu, stanowią podstawowy surowiec przemysłu materiałów ogniotrwałych używany do produkcji wyrobów szamotowych o ogniotrwałości równej 171 - 177 sP. /32 - 35 s.S/.

W Polsce /mapa 3/ występują one głównie w Dolnośląskim Zagłębiu Węglowym, a w mniejszych ilościach w Górnośląskim Zagłębiu Węglowym, jako wkładki w spągu pokładów węgla kamiennego. W Dolnośląskim Zagłębiu Węglowym występuje wielkie złożo łupku ogniotrwałego w rejonie Nowej Rudy. W rejonie tym zasoby łupku ogniotrwałego zostały udokumentowane na kop. "Nowa Ruda" i "Ślupiec".

Seria łupkowa w rejonie Nowej Rudy wchodzi w skład spągowej części produktywnych utworów górnego karbonu. Łupek ogniotrwały występuje tu w kilku poziomach o zmiennej miąższości 0,3 - 3 m/ poszczególnych ławic. Charakter poziomów zmienny. Łupek odznacza się wysoką ogniotrwałością zwykłą 171 - 179 sP. /32 - 36 s.S/ i stanowi podstawowy surowiec dla fabrykacji wyrobów szamotowych. W wyniku wzbogacania surowca z Nowej Rudy uzyskuje się różne gat. łupku /"Ekstra", "D", "gruby", "groszek", "grysik" charakteryzujące się wysoką ogniotrwałością zwykłą /175 s.P i wyżej/ oraz dużą zawartością tlenu glinowego.

Ilaste łupki ogniotrwałe we wschodniej części Górnośląskiego Zagłębia Węglowego występują w górnej części karbonu produktywnego w formie cienkich przerostów w węglu, wykazując często regularność tak pod względem miąższości jak i jakości. Miąższość przerostów waha się na ogół w granicach 1 - 20 cm. Na kop. "Piast" występuje łupek w pokładzie węgla 209 w postaci przerostu o miąższości 10 - 20 cm o ogniotrwałości zwykłej równej 173 - 177 s.P. /33 - 35 s.S/.

Kop. "Ziemowit" eksploatuje łupek ogniotrwały również w pokładzie 209 w tych samych warunkach jak kop. "Piast". W kop. "Siersza" /w Sierszy k. Trzebini/ łupek ogniotrwały o ogniotrwałości 34 s.S. występuje w postaci przerostu o średniej miąższości 9 cm.

Nieczynna obecnie kop. "Brzezinka" k. Mysłowic eksploatowała złożo łupku ogniotrwałego występującego w formie przerostów 22 i 12 centymetrowych w pokładzie 327.

Na kop. "Mortimer" w Zagórzu /pow. Będzin/ występuje pokład łupku ogniotrwałego o miąższości 40 cm. Łupek ten występuje w formie przerostu pomiędzy pokładami węgla 370 i 380.

Łupki ogniotrwałe eksploatowane są łącznie z węglem kamiennym. Wydobywanie ich uzależnione jest więc w dużej mierze od eksploatacji węgla kamiennego.

Wydobycie łupków ogniotrwałych w r. 1965 wynosiło 177,4 tys.ton.

Łupki ogniotrwałe eksploatowane są głównie na kop. "Nowa Ruda".

Zasoby udokumentowane i szacunkowe określone na podstawie materiałów dostarczonych przez Ministerstwo Górnictwa i Energetyki wynoszą :

	Zasoby bilansowe w tys.ton wg stanu na		Różnica w stanie zasobów +przyrost -ubytek	Ilość złóż wg stanu na 1.I.1966r
	1.I.1965 r.	1.I.1966 r.		
Zasoby udoku- mentowane				
w kat. A+B	5084,5	4293,7	-790,8	
C ₁	10367,0	10848,9	+481,9	5
C ₂	7438,0	5725,0	-1713,0	
Ogółem	22889,5	20867,6	-2021,9	5
Zasoby sza- cunkowe	1817,1	1784,5	- 32,6	3

Ubytek zasobów udokumentowanych wynoszący ok 2 mln ton w stosunku do stanu zasobów na 1.I.1965 r. powstał w wyniku przeprowadzonej aktualizacji zasobów bilansowych na złożu kop. "Piast" i "Nowa Ruda". Uwzględniono również ubytek zasobów powstały w wyniku prowadzonej w ciągu 1965 r. eksploatacji złóż.

Ubytek zasobów szacunkowych w stosunku do stanu zasobów na 1.I.1965 r. powstał w wyniku prowadzonej w 1965 r. eksploatacji złóż szacunkowych.

4. G l i n y o g n i o t r w a ł e

Gliny ogniotrwałe, ilaste skały osadowe, charakteryzujące się wysoką temp. topnienia od 1580 do 1770°C są podstawowym surowcem do wytwarzania wyrobów szamotowych, kamionkowych oraz fajansowych.

Gliny ogniotrwałe ze względu na ich różną ogniotrwałość, dzieli się na następujące gatunki :

G ₁	-	ogniotrwałość zwykła	najmniej	175 sP /34 sS/
G ₂	-	"	"	173 sP /33 sS/
G ₃	-	"	"	169 sP /31 sS/
G ₄	-	"	"	165 sP/ 29 sS/
G ₅	-	"	"	161 sP/ 27 sS/

Złoże glin ogniotrwałych o różnych własnościach technologicznych i różnego wieku geologicznego występują przeważnie w południowej części Polski /mapa 3/. Można je grupować rejonami poczynając od zachodu:

1. rejon Dolnego Śląska,
2. rejon Zagłębia Dąbrowskiego i Częstochowy,
3. rejon Gór Świętokrzyskich.

W rejonie dolnośląskim większe złoża skupiają się w t.zw. Niecce Strzegomskiej, którą praktycznie można uważać za jedno wielkie miocenne złoże glin ogniotrwałych. Miąższość glin dochodzi do 38 m. Czynne kopalnie skupiają się dookoła Jarosłowa i Ruska, są to: kop. "Halina", "Edmund", "Stanisław", "Nadzieja", "Zofia".

Nieco ku północy leżą kopalnie: "Górny Ujazd", "Piechorowice", "Różana". Ze złóż Niecki Strzegomskiej wydobywa się kilka gatunków glin o różnych własnościach technologicznych. Charakteryzują się one wysoką plastycznością, odmiennym składem chemicznym, szerokim zakresem ogniotrwałości zwykłej 161 - 175 sP /27 - 34 sS/ wielką zasobnością i dogodnymi warunkami dla odkrywkowej eksploatacji. Gliny tego rejonu są podstawowymi surowcami plastycznymi dla produkcji wyrobów szamotowych, kwarcowoszamotowych i glin palonych. W złożach niecki Strzegomskiej udział glin gatunkowo wyższych /G₁ i G₂/ jest niższy od udziału glin o niższej ogniotrwałości /G₃ i G₄/ które wydobywane są w nadmiarze przy normalnej eksploatacji.

Poza tym na Dolnym Śląsku występują miocenne gliny ogniotrwałe w okolicy Bolesławca. Czynnych jest szereg kopalń, jak "Czerwona Woda", "Zucjan", "Zelczów" i inne. Złoża ich są znacznie mniej zasobne od złóż Niecki Strzegomskiej. Miąższość pokładów wynosi 1 - 3 m. Warunki geologiczne są trudniejsze, często wymagają obudowy podziemnej.

Złoże glin miocennych w Turosszowie nad Nysą Łużycką występuje w stropie i spągu eksploatowanego tam węgla brunatnego w postaci szeregu warstw, względnie utworów wielkosoczewkowych. Gliny te posiadają własności technologiczne zbliżone do glin Niecki Strzegomskiej. Gliny te obecnie nie są wykorzystywane, lecz razem z innymi utworami występującymi w nadkładzie węgla brunatnego usuwane są na zwalę.

W rejonie Zagłębia Dąbrowskiego i Częstochowy - w okolicach Lublińca, Tarnowskich Gór, Zawiercia i Olesna - występują gliny ogniotrwałe jurajskie, przeważnie w postaci gniazd i soczewek, w rzadkich przypadkach przybierają formy pokładowe /np. Turza/. Charakteryzują się

wielką zmiennością, niekiedy posiadają bardzo wysoką ogniotrwałość 177 sP /35 sS/.

Liczne te złoża o małych rozmiarach /Łazy, Niegowonice, Kierszula i in./ są słabo poznane. Obecnie złoża tego rejonu nie są eksploatawalne.

Dalszym ważnym pod względem gospodarczym obszarem występowania glin ogniotrwałych jest rejon Gór Świętokrzyskich, w którym wyróżnia się:

1. okolice Opoczno - Końskie - Szydłowiec,
2. okolice Kielce - Skarżysko Kamienna - Ostrowiec Świętokrzyski.

Okolice Opoczno - Końskie - Szydłowiec znane są z występowania retykoliasowych średnio-plastycznych glin ogniotrwałych /Żarnów, Sielec, Soczówki, Sworzyce, Rozwady - Mroczków, Petrykozy, Parczówek, Chlewiska, Nieklań, Rusinów, Borkowice, Radestów, Jakubów, Przysucha i inne/. Gliny ogniotrwałe wykształcone są tu w postaci soczewek występujących wśród naprzemianległych nieregularnych warstw piaskowców i łupków retykoliasowych. W rejonie tym można zasadniczo wyróżnić dwie odmiany glin ogniotrwałych:

- a/ typ "Rozwady - Mroczków" o ogniotrwałości zwykłej 158 - 167 sP /26 - 30 sS/,
- b/ typ "Żarnów" o ogniotrwałości zwykłej 169 - 171 sP /31 sS/.

Gliny tych typów stosowane są jako surowce podstawowe do produkcji wyrobów szamotowych i mas specjalnych.

Gliny typu "Żarnów" używane są najczęściej jak składnik podstawowy do wyrobu kształtek wielkopieczowych oraz do wyrobu cegieł kwasoodpornych i in.

Okolice Kielce - Skarżysko Kamienna - Ostrowiec Świętokrzyski znane są z występowania bardzo zróżnicowanych glin ogniotrwałych triasowych /Baranów - Suchedniowski, Parszów, Adamów/, retykoliasowych /Starachowice, Chmielów/ oraz mioceńskich /Denków, Bałtów, Gliniany, Maksymilianów, Sudoł, Koszary/.

Zasoby glin ogniotrwałych zostały określone na podstawie materiałów dostarczonych przez Ministerstwo Przemysłu Ciężkiego, Ministerstwo Górnictwa i Energetyki, Ministerstwo Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych.

Zasoby udokumentowane i szacunkowe glin ogniotrwałych w Państwie wy-
noszą :

	Zasoby bilansowe w tys.ton wg stanu		Różnica w stanie zasobów +przyrost -ubytek	Ilość ziół wg stanu na 1.I.1966 r.
	1.I.1965r	1.I.1966 r		
Zasoby udo- okumentowane w kat. A+B	60747	59154	- 1593	
C ₁	34182	34179	- 3	13
C ₂	756075	756075	-	
Ogółem	851004	849408	- 1596	13
Zasoby sza- cunkowe	7054	6798	- 258	5

Ubytek zasobów udokumentowanych w kat. A + B w stosunku do stanu zasobów na 1.I.1965 r. powstał w wyniku prowadzonej eksploatacji złóż w oiągu 1965 r.

Ubytek zasobów szacunkowych na złożu Koszary w stosunku do stanu zasobów na 1.I.1965 r. wystąpił na skutek braku odpowiednich materiałów geologicznych pozwalających na dalsze prowadzenie zasobów tego złoża w bilansie zasobów.

Krajowe wydobycie glin ogniotrwałych wynosiło w 1964 r. 1026 tys.ton, a w 1965 r. 1079 tys.ton.

Największe perspektywy zwiększenia bazy surowcowej glin ogniotrwałych istnieją w Niecce Strzegomskiej oraz na obszarze występowania retykoliasu w płn. obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich.

Zasoby perspektywiczne rejonu Świdnica, Strzegom określone przez Instytut Geologiczny wynoszą 0a 200 mln ton, w tym glin gat. G₁ - G₃ 0a 40 mln ton, a glin gat. G₄ i G₅ - 160 mln ton, zasoby zaś perspektywiczne rej. Świętokrzyskiego /kilka obszarów w paśmie Przysucha - Ostrowiec Świętokrzyski/ wynoszą 0a 100 mln ton, w tym glin gat. G₃ - 10 mln ton, a glin gat. G₄ i G₅ - 0a 90 mln ton.

Najmniej perspektywiczny jest obszar Niecki Bolesławieckiej, gdzie zasoby glin ogniotrwałych określono na 0a 20 mln ton.

5. M a g n e z y t

Magnezyt jest podstawowym surowcem przemysłu materiałów ogniotrwałych /materiały magnezytowe/ i surowcem przemysłu materiałów budowlanych /cement Sorela, ksyrolit podłogowy i t.p./.

Dolnośląskie złoża magnezytu /mapa 3/ są wykształcone w postaci żył na ogół niewielkiej miąższości /od kilku mm do 3 m/. Występują one wśród serpentynitów w Grochowcu i Braszowicach koło Ząbkowic Śląskich w Wirach oraz w Sobótce. Są to złoża bardzo nieregularne, o skomplikowanej budowie i zmiennej mineralizacji. Występują w nich tylko zbite odmiany magnezytu, zwane "magnezytem bezpostaciowym", zawierające dość duże ilości krzemionki, która jest ich głównym szkodliwym zanieczyszczeniem.

Zależnie od składu chemicznego /zawartość MgO , SiO_2 i Fe_2O_3 / surowy magnezyt przerabiany jest na :

1. magnezyt kaustyczny dla przemysłu materiałów budowlanych,
2. klinkier magnezytowy /dla hutnictwa/.

Według wymagań Ministerstwa Przemysłu Ciężkiego krajowy magnezyt przeznaczony do produkcji winien być pozbawiony zanieczyszczeń w formie skupień: serpentynitu, kwarcu i zanieczyszczeń ilastych.

W zależności od przeznaczenia wyprażony magnezyt powinien zawierać :

MgO	nie mniej niż	72 - 85 %
SiO_2	nie więcej niż	3 - 22 %
$Al_2O_3 + Fe_2O_3$		2 - 8 %

Warunki techniczne są opracowane dla magnezytu kopalni "Konstanty" i Szczyć Boże" używanego dla potrzeb hutnictwa.

W Sobótce czynna była do 1964 roku kopalnia, która wydobywała magnezyt biały dla potrzeb przemysłu materiałów budowlanych używany do produkcji tworzyw magnezytowych /ksyrolit/, obecnie jednak eksploatację zakończono wskutek wyczerpania zasobów.

Złoże Braszowice jest eksploatowane przez Ministerstwo Przemysłu Ciężkiego, natomiast kopalnię w Wirach dysponuje Ministerstwo Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych.

Wydobyte magnezytów w Państwie w roku 1965 wyniosło 34,4 tys. ton.

Zasoby udokumentowane podano na podstawie zatwierdzonych przez Komisję Zasobów Kopalni dokumentacji geologicznych "Braszowice", "Wiry", "Wiry - Gogołów" i "Szkłary". Szacunkowy bilans zasobów ustalono na podstawie obliczeń zawartych w dokumentacji złoża "Braszowice".

Ogólne zasoby magnezytu w Państwie wynoszą :

udokumen- towane	Kategorie	Zasoby /tys.ton/wg stanu na		Zmiany w roku 1965
		1.I.1965 r	1.I.1966r	
	C ₁	1545,4	1498,6	- 46,8
	C ₂	6304,0	6303,7	- 0,3
	razem	7849,4	7802,3	- 47,1
szacunkowe		2000	2000,0	-

Uchwała Nr 759/54 Prezydium Rządu z dnia 30.X.1954 r. w sprawie zwiększenia produkcji materiałów ogniotrwałych i zabezpieczenia jej wykonania zobowiązała Prezesa Centralnego Urzędu Geologii do prowadzenia prac poszukiwawczych dla stwierdzenia nowych terenów występowania magnezytów. W rezultacie przeprowadzonych przez Instytut Geologiczny prac poszukiwawczych odkryte i udokumentowane zostały złoża magnezytu Wiry, Wiry - Gogołów i Szklary.

Obecnie roboty poszukiwawcze skoncentrowane w okolicy Tapadeł wykazały istnienie złoża o zasobach rzędu 1 mln.ton.

6. S e r p e n t y n i t

Serpentynity są to zmienione zasadowe skały magmowe bogate w krzemiany magnezu i żelaza.

Serpentynity występują w Polsce /mapa 3/ tylko na Dolnym Śląsku w powiązaniu genetycznym z gabrem wśród różnych skał metamorficznych. Znane są głównie w rejonie :

- 1.Sobótki
- 2.Ząbkowice
- 3.Nowej Rudy

Serpentynity znajdują zastosowanie przy wyrobie ogniotrwałych materiałów forsterytowych. W Polsce nie są one jednak w tym zakresie wykorzystywane.

Same skały serpentynitowe nie stanowią materiału ogniotrwałego a właściwość tę uzyskują dopiero po dodaniu odpowiedniej ilości magnezytu spieczonego. Do produkcji forsterytowych materiałów ogniotrwałych nadają się serpentynity zawierające nie więcej jak: 3% Al_2O_3 , 2% CaO oraz co najmniej 37 MgO.

Serpentynity rejonu Sobótki zawierają około 40 % SiO_2 , 0,6 - 1,8% Al_2O_3 , 6,8 - 9,4 % $\text{Fe}_2\text{O}_3 + \text{FeO}$, 0,6 - 1,7 % CaO oraz 33,6 - 40,5 % MgO .

Serpentynity rejonu Ząbkowice posiadają zbliżony skład chemiczny, wykazują jednak większe wahania w zawartości MgO /13,04 - 43,1 %/.

Serpentynity stały się również przedmiotem zainteresowań przemysłu nawozów sztucznych, który stosuje je do produkcji termofosfatów magnezjowych.

7. D o l o m i t y

Skały dolomitowe, zawierające domieszkę związków żelaza i manganu, stanowią cenny surowiec hutniczy przede wszystkim dla uzyskania t. zw. dolomitu palonego stosowanego w stalowniach, z którego również można otrzymać dolomitowe wyroby ogniotrwałe /cegły, kształtki i t.p./. Dolomit kaustyczny stosuje się w budownictwie do wyrobu wiążących tworzyw magnezjowych. Oprócz tego dolomit służy jako surowiec do produkcji magnezu metalicznego oraz jego związków.

Dolomity nadające się do tych celów występują w Polsce w obszarze górnośląsko - krakowskim, w Górach Świętokrzyskich oraz na Dolnym Śląsku /mapa 3/. Największe znaczenie gospodarcze mają złoża górnośląsko - krakowskie, pokrywające przeważną część zapotrzebowania przemysłu. Z obszaru tego znane są złoża: Ząbkowice, Brudzowice, Bobrowniki Śląskie, Ciężkowice, Żelatowa.

Dolomity rejonu śląsko - krakowskiego związane są z obszarem występowania wapienia muszlowego.

W Górach Świętokrzyskich dolomity związane są ze środkowym dewonem. Odznaczają się przeważnie dużą czystością, zawartość MgO wynosi w nich często 18 - 21 %. Jednak ze względu na trudne warunki komunikacyjne nie są one obecnie eksploatowane.

Ujęte w bilansie złoża zawierają dolomity używane w przemyśle hutniczym. W stanie surowym charakteryzują się one przeciętną zawartością 17 - 21 % MgO .

Zasoby zostały określone na podstawie materiałów dostarczonych przez Ministerstwo Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych oraz przez Ministerstwo Przemysłu Ciężkiego.

Wydobywanie dolomitów dla celów przemysłów przetwórczych w 1965 r. wynosiło 1996 tys. ton w tym 87 tys. ton dolomitu ceramicznego ze złoża w Rędzinach.

Ogólne zasoby udokumentowane i szacunkowe dolomitu w Państwie wynoszą:

	Kategorie	Zasoby w tys. ton wg stanu na		Zmiany w roku 1965r
		1.I.1965 r	1.I.1966 r.	
udokumen- towane	A + B	250752	248844	-1908
	C ₁	21040	21040	-
	C ₂	52469	52469	-
	razem	324261	322355	-1908
szacunkowe	-	4623	4623	-

B. Surowce ceramiki szlachetnej i przemysłu szklarskiego

kwarc żyłowy

piaski szklarskie oraz towarzyszące im t.j. żwirki filtracyjne,

piaski do prób wytrzymałościowych cementu i pyły kwarcowe

surowce kaolinowe

gliny ceramiczne

gliny szklawne

surowce skaleniowe

kalcyt

inne surowce ceramiki szlachetnej i przemysłu szklarskiego/fonolit,
tufy porfirowe/.

8. Kwarc żyłowy

Wartość przemysłowa złóż kwarcowych uzależniona jest od wysokiej zawartości krzemionki / $\geq 98\%$ / małej ilości alkali i tlenków: glinu, fosforu, żelaza i tytanu.

W zależności od składu chemicznego kwarc znajduje zastosowanie w przemyśle hutniczym do produkcji żelazostopów /żelazokrzemu/ i krzemu krystalicznego, w przemyśle ogniotrwałym do wyrobu krzemionkowych materiałów ogniotrwałych oraz w przemyśle ceramicznym do schładzania materiałów i wykonywania szkliw.

Ubożnie stosowany jest w radiotechnice. W przyszłości może także znaleźć zastosowanie w przemyśle optycznym, po uprzedniej selekcji i wstępnej przeróbce.

Występowanie kwarcu w formie żyłowej stwierdzono na Dolnym Śląsku /mapa 3/ w Rozdrożu Izerskim k.Szklarskiej Poręby, w Sadach i w Krasowie.k/Sobótki oraz w Taczalinie k.Legnicy.

Ponadto żyły kwarcowe spotyka się w rejonie Świdnicy /Nowa Kamienica, Barcinek/ i Strzegomia /Jarosłów/ oraz w Kopalinach Nowych k.Bystrzycy Kłodzkiej, i w Górach Sowich. Niektóre z nich noszą ślady eksploatacji górniczej np. Nowa Kamienica.

Kwarc w Rozdrożu Izerskim występuje w Górach Izerskich na szczyście Izerskie Garby, w formie żyły o szerokości 5 - 45 m.

Po uszlachetnieniu /oczyszczeniu/ znajduje on zastosowanie w przemyśle ceramicznym, hutniczym i materiałów ogniotrwałych.

W Sadaach, pow. Świdnica stwierdzono występowanie kwarcu żyłowego o jakości niższej niż w Rozdrożu Izerskim. W oparciu o to złożo projektuje się uruchomić produkcję grysów drogowych i budowlanych.

W Taczalinie, pow. Legnica stwierdzono występowanie żyły kwarcu o długości ok. 2 km i szerokości 20 m w osłonie granitognejsów rejonu Wądroża Wielkiego.

Złożami kwarcu dysponuje Zjednoczenie Przemysłu Kruszyw i Surowców Mineralnych oraz Wojewódzkie Zjednoczenie Przemysłu Terenowego Materiałów Budowlanych we Wrocławiu, podległe Ministerstwu Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych.

W roku 1965 ogólne wydobycie kwarcu żyłowego /łącznie z odpadem/ w Państwie wynosiło 60 tys.ton/.

Ogólne bilansowe zasoby złóż kwarcu żyłowego wg stanu na 1.I.1966 r wynoszą :

Stopień rozpoznania zasobów	Zasoby w tys.ton wg stanu na :		Zmiany w zasobach w 1965 r. przyrost /+/ ubytek -/-	Ilość złóż wg stanu na 1.I. 66 r
	1.I.1965 r.	1.I.1966 r.		
zasoby udokumentowane w kategoriach :				
A+B	482	513	+ 31	
C ₁	1661	1601	- 60	2
C ₂	1178	1178	-	
Razem	3321	3292	- 29	2
Zasoby zarejestrowane	2453	2453	-	2
Zasoby szacunkowe	15	15	-	1
Ogółem	5 789	5760	- 29	5

Ubytek zasobów udokumentowanych kwarcu żyłowego w 1965 r.powstał w wyniku eksploatacji złoża "Rozdroże Izerskie".

9. P i a s k i s z k l a r s k i e

oraz towarzyszące im t.j. żwirki filtracyjne,
pyły kwarcowe i piaski do prób wytrzymałościowych
cementu.

Piaski szklarskie

Piaski szklarskie są to piaski kwarcowe wyróżniające się niską zawartością tlenków żelaza oraz innych tlenków barwiących /tytan, chrom/. Drugą cechą piasków szklarskich jest uziarnienie korzystne przy stapianiu mas szklanych /0,1 - 0,5 mm/. Wg normy PN - 63/G-13101 wyróżnia się 6 klas piasków szklarskich.

Szczególne poszukiwane są piaski optyczne klasy specjalnej odznaczające się wysoką zawartością krzemionki oraz niską zawartością szkodliwych domieszek, a przede wszystkim żelaza $Fe_2O_3 \leq 0,006 \%$ i tytanu $TiO_2 \leq 0,02 \%$.

Piaski szklarskie są surowcem podstawowym do wytapiania mas szklanych i znajdują zastosowanie w przemyśle optycznym i szklarskim. Wysokiej jakości używane są do produkcji szkła przepuszczającego promienie nadfioletowe, szkła kwarcowego, optycznego, kryształowego i t.p. Niższych gatunków piaski szklarskie stosuje się do wytwarzania szkła stołowego, okiennego, budowlanego, opakowaniowego i t.p.

Piaski szklarskie występują w Polsce w utworach kredowych /złoża: Biała Góra I, II i III, Osiecznica, Stanisława i trzeciorzędowych /złoża: Lutynka, Świniary / mapa 3/.

Kredowe piaski szklarskie występują w Nlecoe Tomaszowskiej w złożu "Biała Góra I i II" na przestrzeni kilkudziesięciu hektarów pod utworami czwartorzędowymi o miąższości od 0,4 do 15,3 m /śr. 3,5 mm/. Piaski szklarskie tworzą ciągły pokład, w którym występują w S oczęści /Biała Góra I/ różnej wielkości soczewki i gniazda żwirków filtracyjnych. Zbadana maksymalna miąższość pokładu wynosi 30,8 m, minimalna 0,6 m/śr. około 14 m/.

Jest to obecnie znane największe złożo piasków szklarskich w Polsce, z którego w 1965 r. wydobyto 439 tys. ton surowca. Zakład w Białej Górze produkuje również żwirki filtracyjne oraz piasek znormalizowany gruby i drobny dla przemysłu cementowego.

Wysokiej jakości kredowe piaski szklarskie /kl. 1, 2, 3 i 4/ stwierdzono w Nlecoe Bolesławieckiej w rej. Osiecznicy.

Piaski szklarskie w rejonie Lutynki występują w formie różnej wiel-

kości soczewek należących do mioceńskiej formacji burowęglowej, zaburzonej glaciektonicznie.

Po uszlachetnieniu - przepłukaniu surowiec używany jest do produkcji szkła galanteryjnego, lustrzanego, kryształowego i okiennego.

Udokumentowane mioceńskie piaski kwarcowe występujące w złożu Świnia-ry I, pow. Sandomierz nadają się do wytwarzania szkła okiennego i opakowaniowego. W złożu występują różnej wielkości soczewki i ławice piaskowców o spoiwie marglistym a niekiedy krzemionkowym, które mogą utrudniać eksploatację. Ilość przerostów w granicach złoża bilansowego wynosi około 16 %. Eksploatację piasków szklarskich z tego złoża wstrzymano w 1958 r. do czasu budowy zakładu przerobowego.

W rejonie bezpośrednio przyległym do w/w złoża przeprowadzono prace geologiczne - poszukiwawcze, w wyniku których udokumentowano złożo Świnia-ry II.

Kilka małych złóż mioceńskich piasków szklarskich o bardzo różnorodnym uziarnieniu i stopniu zanieczyszczeniu występuje w rejonie Chełma i Włodawy w południowej części woj. lubelskiego. Niektóre z nich były eksploatowane na użytek pobliskich hut szkła.

Występowanie dużych ilości / około 15 mln ton/ piasków kwarcowych znajdujących zastosowanie w przemyśle szklarskim względnie odlewniczym stwierdzono w złożu surowca kaolinowego "Maria III", pow. Bolesławieć, w którym stanowią one 50 % masy złoża. Po uruchomieniu szlamowni kaolinu uzyskano z tego złoża ok. 31 tys. ton piasków szklarskich w 1965 r.

Większa część złóż piasków szklarskich znajduje się w gestii Zjednoczenia Przemysłu Szklarskiego w Sosnowcu Ministerstwa Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych. Nieliczne i małe złoża są eksploatowane przez przemysł terenowy i sektor spółdzielczy.

W roku 1965 ogólne wydobycie piasków szklarskich wynosiło 798 tys. ton.

Ogólne zasoby bilansowe złóż piasków szklarskich w Państwie wynoszą :

Stopień rozpoznania zasobów	Zasoby w tys.ton wg stanu na dzień		Zmiany w zasobach przyrost /+/ ubytek -/-	Ilość złóż wg stanu na 1.I. 1966 r.
	1.I.1965 r.	1.I.1966 r.		
Zasoby udokumentowane w kategoriach				
A+B	21500,0	22056,0	+ 556	15
C ₁	36221,0	37367,0	+1146	
C ₂	30720,4	28708,4	-2012	
Razem	88441,4	88131,4	- 310	15
Zasoby zarejestrowane	3716,0	3431,0	- 285	8
Zasoby szacunkowe	-	336,0	+ 336	1
Ogółem	92157,4	91898,4	- 259	24

Pomadto zasoby perspektywiczne piasków szklarskich, występujących w spągu złoża siarki w Piasecznie koło Koprzywnicy określa się na ok. 25 mln ton.

Udokumentowane zasoby piasków szklarskich obejmują zasoby żwirków filtracyjnych złoża "Biała Góra I" oraz pyły kwarcowe złoża "Rejowiec", których zasoby są wydzielone.

Zmiany w zasobach udokumentowanych w 1965 r. nastąpiły na skutek udokumentowania do wyższych kategorii rozpoznania złoża Wyszków - Skroszew w woj. warszawskim oraz eksploatacji złóż.

Ubytek zasobów zarejestrowanych w 1965 r. o 285 tys.ton powstał głównie wskutek eksploatacji złóż.

Wzrost zasobów szacunkowych o 336 tys.ton w stosunku do ubiegłego roku nastąpił w wyniku przeprowadzenia dalszych prac geologiczno-pozukiwawczych za piaskami szklarskimi w rejonie Lutynki w woj. zielonogórskim.

Żwirki filtracyjne

Żwirki filtracyjne stanowią rozdrobniony w sposób naturalny materiał skalny pochodzenia rzecznoego, jeziornego lub morskiego. Ziarna żwirów winny mieć kształt zbliżony do kuli lub sześciangu bez widocznych śladów wietrzenia.

Żwirki filtracyjne służą do oczyszczania wód pitnych, przemysłowych i ścieków, stosuje się je tak że do innych celów jak np.: do oczyszczania odlewów w przemyśle odlewniczym. Żwirki filtracyjne do oczyszczania wód pitnych winny zawierać przynajmniej 60 % ziarn kwarcu. Na resztę składają się skały magmowe, skały metamorficzne - kwarcyty i osadowe - piaskowce o lepszemu krzemionkowym.

Żwirki filtracyjne do oczyszczania wód przemysłowych winny zawierać co najmniej 65 % ziarn kwarcu.

W przypadku żwirków filtracyjnych stosowanych do oczyszczania wód pitnych niedopuszczalna jest zawartość siarczoków i siarczanów a zawartość związków manganu i zanieczyszczeń organicznych nie może przekraczać śladowych ilości. Natomiast zawartość węglanów, związków żelaza, pyłów i obcych zanieczyszczeń może dochodzić do 1 %.

Występowanie żwirków filtracyjnych stwierdzono w kredowych piaskach szklarskich w Białej Górze koło Tomaszowa Mazowieckiego / w ilości około 20 % zasobów złoża "Biała Góra I" /. W roku 1965 wydobyte żwirków filtracyjnych z tego złoża wynosiło około 12 tys. ton.

Ponadto żwirki filtracyjne występują w woj. opolskim i katowickim, gdzie eksploatowane są z kilku małych złóż.

Żwirki filtracyjne można również otrzymywać ubocznie przy szlamowaniu /wzbogacaniu/ kaolinów. W Polsce występowanie żwirków filtracyjnych /ziarn większych od 0,5 mm/ stwierdzono w złożu surowca kaolinowego "Maria III", w którym stanowią około 20% masy złoża, co stanowi około 6,5 mln ton.

Złoża żwirków filtracyjnych znajdują się w gestii Centralnego Związku Spółdzielczości Pracy oraz Ministerstwa Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych.

W roku 1965 ogólne wydobyte żwirków filtracyjnych wynosiło 197 tys. ton /łącznie z odpadem/.

Zasoby zarejestrowane żwirków filtracyjnych na 1.I.1965 r. wynoszą 901 tys. ton i wzrosły w stosunku do ubiegłego roku o 262 tys. ton, na skutek przeprowadzenia aktualizacji zasobów na złożu Chróścice w woj. opolskim.

Pyły kwarcowe

Pyły kwarcowe stanowią drobno rozarty materiał kwarcowy o wymiarach ziarn poniżej 0,1 mm. Średnica między piaskiem i pyłem nie jest ujęta jednolicie.

Pyły kwarcowe znajdują zastosowanie w odlewnictwie do wyrobu czernideł i pudrów formierskich - pod nazwą "Makszalit", w przemyśle materiałów ściernych, w przemyśle zapalczonym i do produkcji środków owadobójczych.

Pyły kwarcowe rzadko tworzą złoża samodzielne. Przeważnie występują wspólnie z frakcjami grubszymi /piaski, żwiry/ lub drobniejszymi /iły/. Wydzielenie pyłów ze skał sypkich jest łatwiejsze niż z ilastych, dlatego też jako źródło pyłów kwarcowych uważać należy raczej złoża zawierające materiał grubszy.

Występowanie pyłów kwarcowych stwierdzono w złożu "Rejowiec", w którym stanowią one 30 % zasobów bilansowych piasków kwarcowych.

W Olszynie pow. Kępno pyły kwarcowe występują wspólnie z piaskiem kwarcowym przydatnym dla przemysłu optycznego. Stanowią one 14 % zasobów piasków kwarcowych tego złoża, co wynosi około 196 ton.

Pyły kwarcowe można także uzyskiwać ubocznie przy wzbogacaniu kaolinów. Występowanie ich wspólnie z surowcem kaolinowym stwierdzono w złożu "Maria III", pow. Bolesławiec, w którym stanowią około 5 % masy złoża t.j. około 1,7 mln ton.

Eksplatacją pyłów kwarcowych zajmuje się Wojewódzkie Zjednoczenie Przemysłu Terenowego Materiałów Budowlanych w Lublinie.

W roku 1965 ogólne wydobycie pyłów kwarcowych dla przemysłów: hutniczego, szklarskiego i innych /ze złoża Rejowiec/ wynosiło 12 tys. ton.

1. Piaski do prób wytrzymałościowych cementu.

Piaski te służą do sporządzania normalnej zaprawy cementowej stosowanej do przeprowadzania prób wytrzymałościowych cementu. Do tego celu stosowany jest piasek kwarcowy dwóch rodzajów: gruby i drobny.

Piasek do prób wytrzymałościowych cementu odpowiadający normom / po uszlachetnieniu / eksploatuje się jedynie ze złoża kredowych piasków szklarskich w Białej Górze koło Tomaszowa Mazowieckiego.

W 1965 roku wydobycie tego piasku wg danych Ministerstwa Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych wynosiło ok. 200 ton.

10. Surowce kaolinowe

Kaoliny są to skały osadowe powstałe na skutek wietrzenia skał magmowych i metamorficznych. Ich najważniejszym składnikiem jest minerał kaolinit. Poza nim kaoliny surowe zawierają kwarc, skalenie i

lyszozyki.

Kaolinit uzyskiwany z surowca przez pławienie /szlamowanie/ jako kaolin pławiony znajduje szerokie zastosowanie w przemyśle ceramiki szlachetnej, tj. do wyrobu porcelany i fajansu oraz w przemyśle papierniczym, gumowym, kosmetycznym i innych. Kaoliny krajowe w stanie surowym znalazły zastosowanie również w przemyśle materiałów ogniotrwałych. Złoża kaolinu i surowca kaolinowego w Polsce / mapa 3/ związane są głównie z dolnośląskimi masywami granitowymi i gnejsami. Występowanie ich znane jest w następujących rejonach :

1. Góry Izerskie /Kamień k. Mirska/,
2. Góry Sowie /Krzyżowa, Książnica Śląska k. Świdnicy/,
3. Masyw Strzegomia i Sobótki /Żarów, Gola, Wirki, Gołoszyce, Kolno, Pożarysko, Niegoszów, Dzierzków, Rostoka/,
4. Masyw Strzeliński /Wyszonowice, Gębozyce, Kaczów/,
5. Odosobnione złoża kaolinu nad Nysą Śląską w miejscowości Nowe Świętowo.
6. Południowe obrzeżenie Nieskiei Bolesławieckiej /Maria I, Maria III w rejonie Czerna - Zembrzydowa/.

Do udokumentowanych złóż kaolinu pierwotnego Masywu Strzegom-Sobótka należą złoża: "Żarów", "Gola" oraz złoża rej. "Dzierzków" - Rostoka".

Kaolin z Żarowa ze względu na znaczną zawartość tlenków barwiących ma ograniczone możliwości zastosowania. Po uszlachetnieniu jest przydatny do produkcji materiałów ogniotrwałych oraz do wyrobów ceramicznych nie wymagających białej barwy. W stanie surowym surowiec posiada niski stopień białości 54 - 70 %.

Uzysk kaolinu szlamowanego ze złoża w Żarowie w warunkach przemysłowych wynosi 18 - 26 %. Barwa /kaolinu szlamowanego/ po wypaleniu w temp. 1350°C jest biała do żółtej. Ogniotrwałość zwykła od 32- 35 s.S. Wytrzymałość na złamanie od 4 - 6 kg/cm². Obecnie kaolin w stanie surowym wykorzystany jest przez Przemysł Materiałów Ogniotrwałych. Wydobycie w 1965 r. wynosiło 22 tys. ton.

Kaolin ze złoża Gola ma zbliżone własności technologiczne do kaolinu z Żarowa, zwłaszcza pod względem dużej zawartości tlenków barwiących. W stanie surowym posiada niski stopień białości / 46 - 60 %/.

Uzysk kaolinu szlamowanego ze złoża w Goli w warunkach przemysłowych wynosi 17 - 20,7 %.

Barwa /kaolinu szlamowanego/ po wypaleniu w temp. 1350°C - jasno - żółta do żółtawej. Ogniotrwałość zwykła wynosi 34 - 35 s.S., zaś wytrzymałość na złamanie od 11 do 21 kg/cm². Złoże to dotychczas zostało rozpoznane w kat. C₁ i nie jest eksploatowane.

Dalszymi udokumentowanymi złożami Masywu Strzegom - Sobótka są złoża "Julia" i Michałów" w rej. Dzierżków - Rożtoka. Zasoby tych złóż zostały zatwierdzone w 1965 r. w kat. C₂. Z uwagi na bliskie położenie i podobne własności technologiczne zasoby tych złóż traktowane są jako jedna baza surowcowa.

Jakość surowca została opracowana głównie pod kątem określenia przydatności surowca szlamowanego dla przemysłu materiałów ogniotrwałych. W kilku otworach stwierdzono również przydatność kaolinu szlamowanego do produkcji porcelany jak również fajansu. Ogólnie można stwierdzić, że kaolin szlamowany z w/w złóż charakteryzuje się wysoką ogniotrwałością, zwykłą powyżej 173 SP /33 SS/, znaczną plastycznością /skurcz such. śr. ca 4% / dużą wytrzymałością na zginanie dochodzącą do 20 kg/cm² stopniem białości śr. od 60 - 80% zawartością Fe₂O₃ śr. od 1,5 do 2%, uzyskiem kaolinu śr. od ca 36% - 48%. Obecnie w skali laboratoryjnej przeprowadza się próby wzbogacania kaolinu dwoma metodami: flotacji i szlamowania uzysk kaolinu metodą szlamowania dochodzi do 50 %.

Na połudn. obrzeżeniu Nieckii Bolesławieckiej występują wtórne złoża surowca kaolinowego.

W 1964 r. uruchomiono tam pierwszą w kraju szlamownię kaolinu w Odrzychowie k/Zabrzdowej w oparciu o zatwierdzone zasoby złoża piaszczystych glin kaolinowych "Maria III". Wydobycie na tym złożu w 1965 r. wynosiło ca 91 tys. ton surowca kaolinowego. Uzysk kaolinu szlamowanego wynosił ok. 18 %. Kaolin szlamowany z w/w złoża charakteryzuje się: małą plastycznością, wytrzymałością na zginanie 19 kg/m², ogniotrwałością zwykłą 31/32 SS, zabarwieniem po wypaleniu w 1300°C - 82 %.

Obok podstawowego surowca t.zw. kaolinu szlamowanego uzyskuje się ok. 50 % piasków szklarskich,
ok. 20 % żwirków filtracyjnych,
ok. 5 % mułków.

Obecnie prowadzone są prace badawcze nad kompleksowym wykorzystaniem wszystkich surowców uzyskiwanych po szlamowaniu.

W Poblżu złoża "Maria III" położone jest udokumentowane złożo "Maria I" stratygraficznie należące do tych samych utworów kredowych. Jakość surowca ze złoża "Maria I" zbliżona jest do jakości surowca występującego w złożu "Maria III".

Wydobycie na złożu "Maria I" w 1965 r. wynosiło 14 tys. ton.

Surowiec kaolinowy z tego złoża wykorzystywany jest w stanie surowym przez przemysł ceramiczny jako środek schudzający do produkcji fajansu sanitarnego oraz do produkcji cementu białego.

Ogółem zasoby udokumentowane i szacunkowe kaolinu i surowca kaolinowego w Państwie wynoszą :

	Zasoby bilansowe w tys. ton w/g stanu na		Różnica w stanie zasobów +przyrost -ubytek	Ilość złóż w/g stanu 1.I. 1966 r
	1.I.1965 r	1.I.1966 r.		
Zasoby udokumentowane				
A+B	30953	30809	-144	
C ₁	1324	1324	-	5
C ₂	22967	50847	+27880	
Ogółem	55244	82980	+27736	5
Zasoby szacunkowe	34178	10503	-23675	5

Znaczny przyrost zasobów udokumentowanych w kat. C₂ w stosunku do stanu zasobów na 1.I.1965 r. nastąpił w wyniku zatwierdzenia w 1965 r. dwóch złóż w rej. Dzierżków-Rostoka. Ubytek zasobów w kat. A+B nastąpił w wyniku prowadzonej eksploatacji złóż w ciągu 1965 r.

Ubytek zasobów szacunkowych nastąpił w wyniku przeniesienia do zasobów udokumentowanych złoża surowca kaolinowego w rej. Dzierżków - Rostoka wykazywanego dotychczas w bilansie w zasobach szacunkowych.

Zasoby udokumentowane i szacunkowe wynoszące ogółem 93 mln ton mogłyby zabezpieczyć w dostatecznym stopniu planowane zapotrzebowanie kaolinu szlamowanego. Z uwagi jednak na niektóre niekorzystne własności polskich kaolinów, takie jak niska wytrzymałość, mała plastyczność, niski stopień białości obecność dużych ilości związków żelaza i tytanu oraz mała zawartość Al₂O₃ krajowa baza surowcowa nie może pokryć całkowicie planowanego zapotrzebowania na kaolin szlamowany.

Zapotrzebowanie na kaolin szlamowany pokrywane jest głównie kaolinem importowanym.

Obecnie prowadzone są prace zarówno w skali laboratoryjnej nad wzbogacaniem polskich kaolinów, jak również prace geologiczno-poszukiwawcze na terenie masywów granitowych Strzegomskiego i Strzełińskiego celem znalezienia złóż jakościowo lepszych.

11. G l i n y c e r a m i c z n e

Gliny ceramiczne należą do surowców ilastych, stosowanych powszechnie

nie do produkcji wyrobów porcelitowych, fajansowych i kamionkowych. Wyróżniamy wśród nich trzy następujące odmiany :

- 1/ gliny fajansowe. Gliny te cechuje jednolitość barwy czerepu /biała lub kremowa/ oraz porowatość po wypaleniu. Gliny te nie powinny zawierać zanieczyszczeń barwiących czerep po wypale.
- 2/ Gliny porcelitowe. Gliny te cechuje jasnosíwe zabarwienie po wypaleniu w temp. 1280°C i spieczony czerep.

Gliny fajansowe i porcelitowe nazywają się inaczej glinami białopalającymi.

- 3/ Gliny kamionkowe. Gliny te cechuje dobra spiekalność w temp. od 1100 - 1300°C. W zależności od domieszek wypalają się one na różne kolory od jasnoszarego do ciemnobrązowego. Najpospolitszymi zanieczyszczeniami są związki żelaza, obniżające punkt topliwości i dając brązowe zabarwienie wyrobów po wypale. Gliny ceramiczne występują głównie w dwóch rejonach, o dużym znaczeniu gospodarczym /mapa 3/:

1. rejon Dolnego Śląska,
2. rejon Gór Świętokrzyskich.

Na Dolnym Śląsku najważniejsze złoża występują w woj. wrocławskim, a spośród nich zgrupowanie złóż glin ceramicznych w okolicy Bolesławca dało podstawę do rozwoju przemysłu ceramicznego.

Gliny te /górnokredowe względnie trzeciorzędowe/ występują zazwyczaj do głębokości kilkunastu metrów jako płaskie soczewki o miąższości 1 - 3 m, a tylko wyjątkowo tworzą regularne pokłady wśród płaskowców. Eksploatacja odbywa się odkrywkowo i podziemnie.

Pod względem własności technologicznych gliny bolesławieckie charakteryzują się dość znaczną zmiennością plastyczności i stopnia zanieczyszczenia oraz ogniotępałości /26 - 36 s.S/. Barwa czerepu po wypale na ogół biała lub kremowa. Przeważają tu gliny białopalące. Główne zastosowanie ich to produkcja wyrobów fajansowych i porcelitowych.

Do bardziej znanych złóż tego rejonu należy złożo glin kopalni "Bolko", które znajduje się na terenie wsi Milików k. Nowogrodźca /pow. Bolesławiec/. Glinka biała występuje tu w kilku pokładach. Właściwości technologiczne gliny są zmienne. Gliny tej kopalni znajdują głównie zastosowanie do produkcji fajansu i porcelitu. Kolor po wypale biały lub jasno - kremowy.

Poza tym gliny fajansowe występują w kop. "Janina" w Suszku /pow. Lwówek Śl./ oraz w kop. "Anna" we Włodziszach Wielkich.

W złożu glin ceramicznych kopalni "Anna" biała glinka występuje

wśród piaskowca ilastego w formie soczewek o zmiennej miąższości i o zróżnicowanych własnościach technologicznych. Eksploatacja podziemna. Barwa po wypale przeważnie biała - kremowa. Ogniotrwałość 28- 30 s.S. Górno - kredowe białe gliny kopalni "Janina" w Suszkaach k.Bolesławca tworzą płaskie soczewki. Barwa glin po wypale biała - kremowa, ogniotrwałość 28 - 29 s.S. Gliny te znalazły zastosowanie przy wyrobach głównie porcelitowych.

Złoże glin w Czarnej /pow. Bolesławiec/ eksploatowane jest przez kopalnię "Maria II". Gliny te, głównie kamionkowe występują tu w postaci pokładów lub wyklinowujących się soczewek. W złożu można wyróżnić 7 gatunków glin od białej do czarnej, o różnych własnościach technologicznych. Gatunki te powinny być wszystkie selektywnie eksploatowane i racjonalnie wykorzystane.

Poza tym na Dolnym Śląsku gliny ceramiczne znane są w woj. wrocławskim /Czerwona Woda i Kaława pow. Zgorzelec/ oraz w woj.zielonogórskim /Gołdźnica, Trzebiel, Czaple/.

Ponadto w 1961 r. zostały zatwierdzone w kat.C₂ bardzo duże zasoby glin ceramicznych /kamionkowych/ znajdujące się w nadkładzie węgla brunatnego na kop. "Turów". Gliny te występują w postaci szeregu warstw, względnie utworów, wielkosoczewkowych w 40 - 60 metrowym nadkładzie węgla brunatnego oraz wśród jego pokładów i w ich spągu. Gliny te nie są wykorzystywane, lecz razem z innymi utworami występującymi w nadkładzie /gliny ogniotrwałe, piaski, żwiry/ usuwane są na zwaly przy eksploatacji węgla brunatnego.

W rejonie Gór Świętokrzyskich obszar występowania glin ceramicznych obejmuje północno - wschodnie stoki Gór Świętokrzyskich, począwszy od Opoczna na zachodzie, a kończąc koło Ćmielowa na wschodzie.

Gliny te są przeważnie wieku retyko-liasowego. Stawiają one surowiec zróżnicowany, stosowany głównie do produkcji wyrobów kamionkowych i ogniotrwałych.

Eksploatacja glin w tym rejonie jest z reguły podziemna.

W rej. Gór Świętokrzyskich udokumentowanych jest kilka złóż dla potrzeb przemysłu ceramicznego. Ze złóż eksploatowanych należy wymienić złoże występujące w Baranowie Suchedniowskim. Eksploatowane tam gliny ceramiczne z kop. "Antoni" stosowane są do produkcji wyrobów kamionkowych oraz do wytwarzania materiałów kwasoodpornych. Obok cennej gliny białej występują tu gliny różowe, różowo-żółte i czerwone. Gliny białe są już na wyczerpaniu. Głębokość występowania glin od 3-70 m.

Łączna miąższość wszystkich pokładów od 4-11 m. Jakość glin w złożu i w poszczególnych pokładach zmienna.

Drugim złożem eksploatowanym przez przemysł ceramiczny w w/w rejonie jest złożo glin ogniotrwałych "Żarnów", z którego surowiec używany jest do produkcji wyrobów ceramiki szlachetnej.

Wydobycie glin porcelitowych i fajansowych /białopalących/ w 1965 r. wynosiło ogółem 57 tys.ton, a glin kamionkowych 142 tys.ton.

Polska jest krajem zasobnym w gliny ceramiczne. Stopień jednak rozeznania tej bazy surowcowej nie jest zadowalający.

Naogół wszystkie czynne kopalnie glin kamionkowych posiadają rozpoznaną i udokumentowaną bazę surowcową. Złóż udokumentowanych nieeksploatowanych, a stanowiących przyszłą bazę surowcową jest bardzo mało. Uzupełnienie zasobów dokumentowanych stanowią złoża zarejestrowane i szacunkowe, które stanowią rezerwową bazę surowcową. Istniejące 3 kop. glin białopalących mają również zatwierdzone dokumentacje geologiczne.

Jednak zasoby ich są nieznaczące. Rezerwową bazę surowcową stanowi załedwie jedno złożo.

Ogólne dane pozwalają stwierdzić, że w kraju istnieją perspektywy rozwoju przemysłu ceramicznego. Niezbędne są jednak dalsze prace nad rozpoznaniem bazy surowcowej, szczególnie dla glin białopalących.

Główne perspektywy dla rozwoju kopalnictwa glin ceramicznych białopalących stanowi rejon Bolesławca, gdzie obecnie prowadzi się prace geologiczno-poszukiwawcze.

Zasoby udokumentowane, zarejestrowane i szacunkowe, glin ceramicznych w Państwie wynoszą :

	Zasoby bilansowe w tys. ton wg stanu		Różnica w stanie zasobów +przyrost -ubytek	Ilość złóż wg stanu na 1.I.1966r
	1.I.1965 r	1.I.1966 r.		
1. Gliny białopalące Zasoby udokumentowane w kat.				
A+B	844	750	-94	4
C ₁	2084	1930	-154	
C ₂	2031	2031	-	
Ogółem	4959	4711	-248	4
2. Gliny kamionkowe Zasoby udokumentowane w kat.				
A+B	9923	9902	- 21	11
C ₁	13773	13627	-136	
C ₂	854709	825666	-29043	
Ogółem	878405	849205	-29200	11
Zasoby zarejestrowane	2823	2822	- 1	6
Zasoby szacunkowe	4275	4275	-	5

Ponadto w złożach glin białopalących występują również gliny towarzyszące - kamionkowe i ogniotrwałe, które nie są wykorzystywane przez przemysł ceramiczny.

Bilansowe ich zasoby wynoszą:

474	tys. ton kat. A+B
1414	tys. ton kat. C ₁
13656	tys. ton kat. C ₂

Ubytek zasobów udokumentowanych glin białopalących w stosunku do stanu zasobów na 1.I.1965 r. powstał w wyniku eksploatacji złóż w ciągu 1965 r.

Ubytek zasobów udokumentowanych glin kamionkowych w stosunku do stanu zasobów na 1.I.1965 r. powstał w wyniku usunięcia na zwalę glin kamionkowych zalegających w nałładzie węgla brunatnego na kop. "Turów", jak również w wyniku prowadzonej eksploatacji złóż glin kamionkowych w ciągu 1965 r.

Nieznaczný ubytek zasobów zarejestrowanych powstał w wyniku prowadzonej eksploatacji złóż w ciągu 1965 r. przy czym uwzględniono nieznaczný przyrost zasobów na złożu "Pleśniówka". Stan zasobów szacunkowych w stosunku do stanu zasobów na 1.I.1965 r. nie uległ zmianie.

12. G l i n y s z k l i w n e /glazurowe/

Gliny szklawne używane do produkcji ciemnych polew kamionkowych są niskotopliwymi surowcami ilastymi zasobnymi w związki żelaza, wapnia oraz alkalia. Gliny tego rodzaju określa się również nazwą glin szklawskich oraz szklaw ziemnych.

Brak jest norm dotyczących jakości tych surowców. Ogólnie można stwierdzić, że do wyrobu ciemnych polew kamionkowych stosowane są gliny o ogniotrwałości poniżej 1350°C./12 s.S/ oraz pozostałości na sicie o oczku 0,06 mm - nie większej od 3%. Ważną cechą tych glin jest barwa po wypaleniu, zwykle brunatna lub brunatno - czerwona w różnych odcieniach.

Pod względem geologicznym są to głównie różnego rodzaju gliny czwartorzędowe i trzeciorzędowe. Wśród glin czwartorzędowych wyróżniają się przede wszystkim pewne odmiany ilów zastoiskowych i warwowych: Nietków k./Łowicza/ pow. Łowicz, woj. łódzkie/, Złocieniec k.Drawka /pow. Drawsko, woj. koszalińskie/. W Kadynach /pow. Elbląg woj. gdańskie/ występują niskotopliwe czwartorzędowe iły yoldiowe.

Z ilów trzeciorzędowych na uwagę zasługują żelaziste odmiany ilów chodeńskich w Łapczycach k/Bochni /pow. Bochnia, woj. krakowskie/. Odznaczają się one znaczną zawartością CaCO_3 , Fe_2O_3 oraz alkaliów. Ze względu na skład chemiczny podobne własności wykazują niektóre odmiany ilów krakowieckich, jurajskich i wiele innych. Ponadto w literaturze wymienione są pewne odmiany glinek okolic Bolesławca.

Złoża glin szklawnych nie są dostatecznie rozpoznane i z tego względu nie można ocenić ich zasobów.

13. S u r o w c e s k a l e n i o w e

Surowce skaleniowe są to skały bogate w glinokrzemiany potasu i sodu. Najbardziej cennym surowcem skaleniowym jest ortoklaz i skały pegmatytowe, zbudowane głównie ze skaleni potasowych /ortoklaz, mikroklin/. Ich wartość przemysłowa związana jest z wysoką zawartością alkaliów zwłaszcza potasu i małą ilością tlenków barwiących / Fe_2O_3 i TiO_2 /.

Surowce skaleniowe znajdują zastosowanie jako topnik w przemyśle ceramicznym. Odmiany bogatsze w skałki potasowy wykorzystywane są przy

produkcji kamionki zwykłej i kwasoodpornej.

Ponadto surowce skaleniowe są stosowane w przemyśle: elektrotechnicznym i szklarskim.

Występowanie złóż surowców skaleniowych w Polsce /mapa 3/ stwierdzono w rejonie Strzeblowa k.Sobótki i w Górach Izerskich na Dolnym Śląsku oraz w Siedleach k.Krzeszowie w woj. krakowskim.

W rejonie Strzeblowa surowiec skaleniowy występuje w formie pokrywy porożrywanej na niewielkiej, odrębnej płaty, o niedużych miąższościach, wypełniające nierówności stropu szeregu granitu na północno-wschodnim przeobrażonego w wyniku procesów hydrotermalnych i posiada ze znanych dotychczas złóż surowca skaleniowego najlepszą jakość:

I i II gatunek skalenia według obowiązującej normy.

Występowanie surowca skaleniowego w tym rejonie o znaczeniu przemysłowym stwierdzono w trzech miejscowościach: w Pagórkach Wschodnich, w Pagórkach Zachodnich oraz w starym Łomie, w którym udokumentowane zasoby bilansowe są wyeksploatowane. Zasoby perspektywiczne rejonu Strzeblowa wynoszą ok. 2 mln ton.

W wyniku przeprowadzenia prac geologiczno-poszukiwawczych za surowcami skaleniowymi w Górach Izerskich na Dolnym Śląsku wykryto 7 nowych złóż o zasobach perspektywicznych rzędu 40 mln ton.

Są to złoża: Kotlina Izerska, Mładz północny, Proszowa, Kwieciszowice, Kopaniec północny, Kromnów i Wojcieszycy. Surowce skaleniowe stanowią leokogranity, występujące na kontakcie granitognejsów izerskich z łupkami krystalicznymi, zakwalifikowane do skalenia gatunku II i III.

Celem uzyskania skalenia gatunku I obecnie przeprowadza się próby przemysłowe nad obniżeniem zawartości żelaza, ze średniej zawartości 0,23 - 0,41 % Fe_2O_3 do poniżej 0,2%.

W Siedleach k.Krzeszowie surowiec skaleniowy występuje w formie żyły trachitowej o szerokości około 8 m, rozciągającej się w kierunku NNE - SSW wśród wapieni dewońskich. Do roku 1963 trachit siedlecki był eksploatowany głównie dla potrzeb przemysłu elektrotechnicznego.

Złożami surowców skaleniowych w Państwie dysponuje Zjednoczenie Przemysłu Kruszywno i Surowców Mineralnych Ministerstwa Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych.

Wydobyte surowców skaleniowych /łącznie z odpadem/ w 1965 r. określa się na około 42 tys. ton.

Ogólne zasoby bilansowe surowców skaleniowych w Państwie wg stanu na 1.I.1966 r. wynoszą :

Stopień rozpoznania zasobów	Zasoby w tys.ton wg stanu na		Zmiany w zasobach w 1965r przyrost /+/ ubytek /-/ -	Ilość złóż wg stanu na 1.I. 1966 r.
	1.I.1965r	1.I.1966r.		
Zasoby udokumentowane w kategoriach				
A+B	43	43	-	3
C ₁	1417	1374	- 43	
C ₂	220	220	-	
Razem	1680	1637	- 43	3

Ponadto ogólne zasoby perspektywiczne surowców skaleniowych określa się na ok. 42 mln ton.

Z porównania ilości udokumentowanych /zatwierdzonych/ zasobów złóż surowców skaleniowych podanych na 1.I.1965 r. i na 1.I.1966 r./ po uwzględnieniu wydobycia za 1965 r./ wynika, że ubytek zasobów bilansowych w roku 1965 wyniósł 43 tys.ton. Powstał on wskutek eksploatacji w rejonie Strzeblowa dwóch złóż: Pagórki Wschodnie i Pagórki Zachodnie.

14. K a l o y t

Kaloyt minerał pospolity w skałach węglanowych /wapienie, margle, marmury i t.p/ jest cennym surowcem przemysłu optycznego, ceramicznego oraz szklarskiego. Odmiany zabarwione tlenkami żelaza używane są w budownictwie na grys do lastrioo. Rzadko tworzy złoża o znaczeniu gospodarczym.

Największe złoża kaloytu w Polsce / mapa 3/ jest znane ze Strzelcyo pow. Kielce, gdzie występuje na powierzchni w formie żyły o zmiennej miąższości 7 - 13 m i długości 400 - 500 m/ wśród dolomitów żywetu.

Jakościowe złożo jest zróżnicowane, środkowa jego część zawiera kaloyt biały bez zanieczyszczeń, natomiast partie brzeżne w strefie kontaktu są zabarwione na kolor szarawy i różowy.

Kaloyt strzelczycki był używany na cele zdobnicze.

W zachowniej części Góry Zalejowej k.Chęcin /pow. Kielce/ występuje żyła kaloytu, wypełniającego szczelinę dyslokacyjną w wapieniach środkowo - dewońskich. Kaloyt zalejowski bardzo ładnie zabarwiony tlenkami żelaza, od lat jest znany jako odmiana marmuru używanego głów-

nie w architekturze wnętrz. Obecnie nie jest eksploatowany.

Podobnie zabarwiony kalcyt żyłowy eksploatowany był między Chęcinami a Korzeckim. Używany był on na grysy szlachetne. Zasoby złoża "Korzecko" przyjęto na podstawie dokonanej rejestracji wynosiły wg stanu na 12.I.65r - 53,9 tys.ton.

W powiecie kieleckim kalcyt występuje ponadto w Skibach, Kadzielni i Woli Murowanej, przy czym warunki zalegania oraz zasoby nie są znane.

Na Dolnym Śląsku w Przewornie, pow. Strzelin wśród łupków metamorficznych stwierdzono żyłę kalcytu o długości kilkuset metrów, jednak odnośnie zasobów brak bliższych danych.

Złoże "Skrzelezyce", "Zalejowa" oraz "Korzecko" są w gestii Ministerstwa Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych.

Zasoby kalcytu złóż Skrzelezyce i Zalejowa nie są określone. Wydobycie kalcytu, ze złoża "Skiby" wynosiło w roku 1965 ok. 0,3 tys.ton.

15. Inne surowce ceramiki szlachetnej i przemysłu szklarskiego

Fonolit

Fonolit jest to skała wylewna o dużej zawartości alkaliów. Może to znaleźć ewentualnie zastosowanie do produkcji szkła w celu zmniejszenia zużycia sody.

W Polsce fonolity występują w okolicy Bogatyni, pow. Zgorzelec, woj. wrocławskie. Złoże fonolitu tworzy wzgórze, na którym znajdują się 4 płytkie nieczynne od II wojny światowej łomy. W łomach tych występuje fonolit zwietrzały. Szczyt wzgórza /298 m / tworzy natomiast ciemny, czarnoszary, twardy, niezwieterzały fonolit, odsłaniający się w wydłużonym grzbiecie o szerokości 10 m biegnącym w kierunku SW-NE.

Instytut Przemysłu Szkła i Ceramiki prowadził badania nad przydatnością fonolitu z okolicy Bogatyni - Opolka Zdroju do wyrobu szkła.

Wyniki wskazują, że fonolity mogłyby również znaleźć zastosowanie do produkcji niektórych rodzajów kamionki oraz brązowych szkliv do izolatorów wysokiego napięcia.

Dotychczasowe dane odnośnie fonolitów w Polsce nie wystarczają do wypracowania ostatecznych wniosków co do ich przydatności przemysłowej.

Znaczenie fonolitów dla celów budowlanych jest niewielkie. Niektóre odmiany fonolitów o wysokiej wytrzymałości na ściskanie /1300-2500 kg/cm²/ i dobrej oddzielności płytowej mogą być używane jako materiał budowlany.

Zasoby fonolitów nie są określone.

T u f y p o r f i r o w e

Na terenie Polski tufy porfirowe występują w dwóch rejonach /mapa 3/:

1. rejon krakowski /Filipowice/,
2. na Dolnym Śląsku.

Zasobne i najlepiej zbadane jest złożo filipowiokie koło Krakowa. Było ono od szeregu lat eksploatowane chałupniczo przez miejscową ludność. Szczególnie korzystny dla eksploatacji jest rejon Kowalskiej Góry, przy wsi Filipowice. Tufy występują tu w trzech podkładach, z których górny ma średnią miąższości 20 m. Na nich zalegają wapienie i margle retu oraz nieznaczna pokrywa lessu. Tufy Kowalskiej Góry zawierają średnio 8,71% K_2O i 15,3% Al_2O_3 .

Największe złożo Dolnego Śląska występuje w okolicy Lubawki k. Kamiennej Góry w odległości 3 km na NE od stacji kolejowej Lubawka. Mniejsze wystąpienia na Dolnym Śląsku znane są z okolic Mieroszowa, Nowego Kościoła, Świerzawy oraz z okolic Włodkowic, Ścinawki Dolnej, Średniej, Radkowa, Gajewa i Sokolnicy.

Złożo Kowalska Góra posiada zasoby zatwierdzone przez Komisję Zasobów Kopalni. Podlega ono Ministerstwu Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych.

Zasoby tufów porfirowych zestawione zostały na podstawie materiałów nadesłanych przez Ministerstwo Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych, Instytut Geologiczny oraz dokumentacji "Kowalska Góra".

Ogólne zasoby bilansowe tufów porfirowych w Polsce wynoszą :

	Kategoria	Zasoby w tys. ton wg stanu na		Zmiany w roku 1965
		1.I.1965 r.	1.I.1966r	
Udokumentowane	A+B	12 525	12 525	-
	C ₁	3 438	3 438	-
	Razem	15 963	15 963	-
Szacunkowe		124 780	124 780	-

Dotychczas złoża tufów porfirowych nie są eksploatowane.

Zasoby fonolitów nie są określone.

T u f y p o r f i r o w e

Na terenie Polski tufy porfirowe występują w dwóch rejonach /mapa 3/:

1. rejon krakowski /Filipowice/,
2. na Dolnym Śląsku.

Zasobne i najlepiej zbadane jest złożo filipowiokie koło Krakowa. Było ono od szeregu lat eksploatowane chałupniczo przez miejscową ludność. Szczególnie korzystny dla eksploatacji jest rejon Kowalskiej Góry, przy wsi Filipowice. Tufy występują tu w trzech podkładach, z których górny ma średnią miąższości 20 m. Na nich zalegają wapienie i margle retu oraz nieznaczna pokrywa lessu. Tufy Kowalskiej Góry zawierają średnio 8,71% K_2O i 15,3% Al_2O_3 .

Największe złożo Dolnego Śląska występuje w okolicy Lubawki k. Kamiennej Góry w odległości 3 km na NE od stacji kolejowej Lubawka. Mniejsze wystąpienia na Dolnym Śląsku znane są z okolic Mieroszowa, Nowego Kościoła, Świerzawy oraz z okolic Włodkowia, Ścinawki Dolnej, Średniej, Radkowa, Gajewa i Sokolnicy.

Złożo Kowalska Góra posiada zasoby zatwierdzone przez Komisję Zasobów Kopalni. Podlega ono Ministerstwu Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych.

Zasoby tufów porfirowych zestawione zostały na podstawie materiałów nadesłanych przez Ministerstwo Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych, Instytut Geologiczny oraz dokumentacji "Kowalska Góra".

Ogólne zasoby bilansowe tufów porfirowych w Polsce wynoszą :

	Kategoria	Zasoby w tys. ton wg stanu na		Zmiany w roku 1965
		1.I.1965 r.	1.I.1966r	
Udokumentowane	A+B	12 525	12 525	-
	C ₁	3 438	3 438	-
	Razem	15 963	15 963	-
Szacunkowe		124 780	124 780	-

Dotychczas złoża tufów porfirowych nie są eksploatowane.

C. Surowce ceramiki budowlanej

16. Ilaste surowce ceramiki budowlanej

Do surowców ilastych ceramiki budowlanej zaliczane są gliny, iły, łupki ilaste a także gliny lessowe i inne pokrewne skały ilaste przydatne do produkcji cegły pełnej, dziurawki, klinkieru, dachówek, rurek drenarskich /sączków/ i .t.p.

Złoża surowców ilastych ceramiki budowlanej występują w różnych formacjach geologicznych, głównie jednak w trzeciorzędzie i czwartorzędzie. Występują one pospolicie niemal na terenie całego kraju /mapa 3 / jakkolwiek rozmieszczenie ich jest nierównomierne. Należą do nich również surowce starszych formacji /ilaste łupki węglowe Zagłębia Górnośląskiego, czerwone iły permskie okolicy Sławkowa, iły kajprowe i retyko-liasowe Wyżyny Małopolskiej i Górnego Śląska, iły rudonośne jury brunatnej rejonu częstochowskiego/ oraz ilaste łupki fliszowe i gliny zwietrzelinowe na obszarze Karpat.

Do najbardziej wartościowych złóż surowców ilastych ceramiki budowlanej należą iły trzeciorzędowe mioceńskie i plioceńskie. Utwory te stanowią główną bazę surowcową przemysłu ceglarskiego w kraju. Z iłów mioceńskich na szczególną uwagę zasługują iły formacji burowęglowej Dolnego Śląska oraz iły pochodzenia morskiego znane pod nazwą iłów krakowieckich, występujące w zapadlisku Podkarpackim. Mniejsze znaczenie od tych ostatnich posiadają iły ohodeniokie i grabowieckie. Pstrie iły plioceńskie /poznafskie/ występują głównie w poznafskim, na Pomorzu, w północnej części Dolnego Śląska i w rejonie Warszawy.

Z utworów czwartorzędowych do produkcji wyrobów ceramiki budowlanej wykorzystane są iły warwowe, występujące głównie na Pomorzu, Mazurach, w rejonie Poznania, Warszawy i Białegostoku. Na terenie Polski północnej i środkowej używane są odwapnione gliny morenowe, stanowiące jednak surowiec o gorszych własnościach ceramicznych. Na lubelszczyźnie oraz Podkarpaciu wykorzystuje się gliny lessowe, które jednak nie zawsze nadają się do maszynowej produkcji cegły metodą plastyczną. Najmłodsze aluwialne gliny i iły, występujące w dolinach rzecznych, używane są również przez przemysł ceglarski. Pod względem jakości gliny stosowane w przemyśle ceramiki ceglarskiej mogą wykazywać różne własności, co między innymi przejawia się głównie w różnym stopniu lub plastyczności oraz zanieczyszczeń. Zmienność surowca i różnorodność gatunków występuje często nawet w obrębie jednego złoża. Złoża surowców ceramiki ceglarskiej eksploatowane są odkrywkowo do głębokości zazwyczaj nie przekraczającej 20 m.

Zasoby surowców ilastych ceramiki budowlanej zostały określone na podstawie materiałów dostarczonych przez Ministerstwo Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych, oddziały geologii prezydium wojewódzkich rad narodowych, Ministerstwo Górnictwa i Energetyki, Ministerstwo Gospodarki Komunalnej.

Ogółem zasoby ilastych surowców ceramiki budowlanej w Państwie / w tys. m³ / wynoszą :

Lp. Z a s o b y	Ilość złóż	Zasoby bilansowe w tys. m ³ wg stanu na		Różnica w stanie zasobów +przyrost -ubytek
		1.I.1965 r.	1.I.1966 r.	
1. Udokumentowane	435	676 910	684 101	+ 7 191
2. Zarejestrowane	352	89 337	88 367	- 970
3. Szacunkowe	132	64 908	62 019	- 2 889
O g ó ł e m	919	831 155	834 487	- 3 332

Zasoby udokumentowane, zarejestrowane i szacunkowe wynoszące ogółem ok. 834 mln m³ stanowią tylko część zasobów krajowych. Polska jest krajem bogatym w różnego rodzaju skały ilaste, istnieją więc duże możliwości rozszerzenia bazy surowcowej dla ceramiki budowlanej. Ogólne wydobycie ilastych surowców ceglarskich w 1964 r. wynosiło 7 638 tys. m³, a w r 1965 - 7 930 tys. ton.

Przyrost zasobów udokumentowanych w stosunku do stanu zasobów na 1.I.1965 r. wyrażający się cyfrą ok. 7 mln m³ łącznie w kat. A+B+C₁+C₂ nastąpił w wyniku przeprowadzenia prac geologiczno - rozpoznawczych na 8 nowych złóżach jak również na 4 złóżach już udokumentowanych i zarejestrowanych przy czym uwzględniono ubytek powstały w wyniku eksploatacji złóż w 1965 r.

Ubytek zasobów zarejestrowanych nastąpił w wyniku prowadzonej eksploatacji złóż w ciągu 1965 r.

Ubytek zasobów szacunkowych nastąpił w wyniku udokumentowania i zarejestrowania kilku złóż w ciągu 1965 r. oraz prowadzonej eksploatacji na złóżach szacunkowych.

17. P i a s k i s i l i k a t o w e

/ kwarcowe do produkcji cegły wapienno - piaskowej i betonów komórkowych.

Złóża piasków silikatowych w Polsce / mapa 3/ występują w utworach

ozwarterzędowych w postaci osadów rzecznych, rzeczno-leśnowodnych, wydmych i nadmorskich. Poza tym spotyka się je wśród osadów miocenu w fałdach burzących.

Do najlepszych pod względem jakości piasków silikatowych, odznaczających się dobrym uziarnieniem i wysoką zawartością SiO_2 należą piaski pochodzenia wydmych i zandrowych /rzeczno-leśnowodnych/. Dopuszczalna zawartość zanieczyszczeń w złożach piasków kwarcowych do produkcji cegły wapienne - piaskowej może dochodzić w przypadku domieszek gliny i mułków do 30%, w przypadku domieszek żwiru o średnicy ziarna do 5 mm do 15% /wg danych Zjednoczenia Przemysłu Silikatowego, potwierdzonych przez Ministerstwo Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych/.

Piasek kwarcowy do produkcji betonów komórkowych wg normy zakładowej /ZNR - 61/ ZPS Nr 02/ Zjednoczenia Przemysłu Silikatowego powinien zawierać krzemionki minimum 90%, zanieczyszczeń pylastych /gliny, ilu/ nie więcej niż 3% i zanieczyszczeń obcych najwyżej 0,25%.

Ponadto piaski kwarcowe stosowane do produkcji cegły wapienne - piaskowej i betonów komórkowych nie powinny być zanieczyszczone substancjami organicznymi.

Cegła wapienne - piaskowa znajduje zastosowanie w budownictwie mieszkaniowym i przemysłowym - do ścian konstrukcyjnych zewnętrznych i wewnętrznych, licowanie elewacji budynków i t.p. Nie należy jej stosować do murów parających na działanie wilgoci: fundamentów, piwnic, pralni, łaźni, ze względu na łatwość kapilarnego podciągania wody oraz w kanałach ognio- wych, z powodu niewystarczającej ognioodporności.

Betony komórkowe stosowane są w formie bloków do murów nośnych i wypełniających, natomiast w postaci płyt - do montażu ścianek działowych, ociepleń dachów, stropów, ścian zewnętrznych oraz do innych celów izolacyjnych.

Wobec dużej ilości złóż piasków silikatowych w kraju rozwój przemysłu wapienne - piaskowego nie powinien natrafić na trudności surowcowe.

Ogólne wydobycie piasków kwarcowych do produkcji cegły wapienne - piaskowej w Polsce w 1965 r. wynosiło 1597 tys. m^3 , natomiast piasków kwarcowych do produkcji betonów komórkowych - 232 tys. m^3 .

Ogólne zasoby bilansowe piasków kwarcowych do produkcji cegły wapienno-piaskowej i betonów komórkowych w Państwie wynoszą :

Stopień rozpoznania zasobów	Zasoby w tys. m ³ wg stanu na		Zmiany w zasobach w 1965r przyrost /+/-/ ubytek /-/-/	Ilość złóż wg stanu na 1.I. 1966r
	1.I.1965r	1.I.1966r		
Zasoby udokumentowane w kategoriach				
A+B	92 335	92 966	+ 631	
C ₁	25 450	27 553	+ 2 103	62
C ₂	10 376	10 548	+ 175	
Razem	128 158	131 067	+ 2 909	62
Zasoby zarejestrowane	522	620	+ 98	4
Zasoby szacunkowe	10 312	9 200	- 1 112	12
Ogółem	138 992	140 887	+ 1 895	78

Z porównania ilości udokumentowanych /zatwierdzonych/ zasobów złóż piasków silikatowych podanych na 1.I.1965 r. i na 1.I.1966 r. / po uwzględnieniu wydobycia za 1965 r. /wynika, że przyrost zasobów bilansowych w 1965 r. wyniósł:

w kategorii A+B 631 tys. m³
w kategorii C₁ 2 103 tys. m³
w kategorii C₂ 175 tys. m³

Przyrost zasobów udokumentowanych w 1965 r. powstał na skutek zatwierdzenia zasobów trzech nowych złóż: "Zalbki II", "Sułów", i "Powołowa - Tuchoża".

Przyrost zasobów zarejestrowanych o 98 tys. m³ nastąpił w wyniku zarejestrowania jednego nowego złoża.

Znaczny ubytek zasobów szacunkowych o 1 112 tys. m³ w stosunku do ubiegłego roku powstał na skutek eksploatacji oraz przeprowadzenia aktualizacji zasobów na kilku złożach.

D. Surowce materiałów wiążących oraz wapienie stosowane w przemyśle hutniczym, chemicznym i inn.

Surowce wapienie,
 /wapienie, margle, wapienie łąkowe/
 Surowce ilaste przemysłu cementowego
 Gipsy i anhydryty

18. Surowce wapienne

Wapienie i margle

Skaly wapienne starsze od czwartorzędu są podstawowym surowcem przemysłu wapienniczego /wapno palone/ i cementowego /cement portlandzki/ a także przemysłu hutniczego /topnik wielkopiecowy, wapno palone dla stalowni i in/, chemicznego/soda i in/, cukrowniczego i wielu innych. Są one surowcem do produkcji wapna nawozowego i pastewnego.

Wapienie i margle /mapa 3/ występują w wielkich złożach głównie w południowej części Polski, a w szczególności w Górach Świętokrzyskich i na ich obrzeżeniu, w Jurze Krakowsko - Wieluńskiej, na Górnym i Dolnym Śląsku oraz na wyżynie lubelskiej. Na obszarze Polski północnej wychodnie jurajskie wapieni znane są z Kujaw i rejonu Szecińskiego. W Karpatach skaly węglanowe występują bardzo skąpo i tylko wyjątkowo mają przemysłowe znaczenie.

Wapienie łąkowe

Na Pojezierzu są dość szeroko rozpowszechnione niewielkie złoża wapieni łąkowych zwane też kredą jeziorną. Stan ich gospodarczego wyzyskania jest niski, jakkolwiek ta baza surowcowa mogłaby pokryć znaczną część miejscowego zapotrzebowania, np. dla celów rolniczych.

Wapienie łąkowe dokładniej zostały opracowane w rozdziale "inne surowce skalne".

Zasoby wapieni, margli i kredy jeziornej zostały określone na podstawie materiałów dostarczonych przez Ministerstwo Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych, Ministerstwo Przemysłu Ciężkiego, Ministerstwo Przemysłu Chemicznego oraz na podstawie zatwierdzonych dokumentacji geologicznych.

Ogólne bilansowe zasoby skał wapiennych w Państwie wynoszą :

	Kategorie	Zasoby w tys.ton wg stanu na		Zmiany w 1965 r.
		1.I.1965r.	1.I.1966 r.	
Udokumentowane	A + B	1 951 463,5	1 999 595,5	+ 38 132,0
	C ₁	1 460 609,3	1 919 594,3	+ 458 985,0
	C ₂	852 588,1	1 056 046,1	+ 203 458,0
	Razem	4 264 660,9	4 966 235,9	+ 701 575,0
Zarejestrowane	-	152 749,3	173 568,9	+ 19 819,6
Szacunkowe	-	604 165,2	548 873,2	- 5 291,1

Wydobycie skał wapiennych w roku 1965 wynosiło 27 855,8 tys.ton, w tym 16 999,8 tys.ton wapieni dla przemysłów wapienniczego, hutniczego, chemicznego i innych oraz 10 856 tys.ton dla przemysłu cementowego.

Wykazane w tabelach przyrosty zasobów uzyskano w wyniku udokumentowania nowych złóż, oraz powiększenia zasobów złóż poprzednio udokumentowanych.

19. Surowce ilaste przemysłu cementowego

Podstawowym surowcem służącym do otrzymywania klinkieru cementowego jest margiel, skała przejściowa między wapieniami a ilami. W przypadku gdy cementownia użytkuje skały wapienne zasobniejsze w węglan wapnia musi dodawać odpowiednią ilość skały ilastej aby w ten sposób uzyskać właściwy skład mieszaniny. Dobór skał ilastych i wapiennych posiada zasadnicze znaczenie, zwłaszcza przy wytwarzaniu wyższych gatunków cementu.

Ogółem zasoby udokumentowane i szacunkowe surowców ilastych przemysłu cementowego w Państwie wynoszą :

	Zasoby bilansowe w tys.ton wg stanu na		Różnica w sta- nie za- sobów +/+ przyrost /-/- ubytek	Ilość ziół wg sta- nu na 1.I.1966r
	1.I.1965r	1.I.1966r		
Zasoby udokumen- towane w kat:				
A + B	41 048	41 048	-	
C ₁	23 423	32 285	+ 8 862	14
C ₂	3 372	3 372	-	
Ogółem	67 843	76 705	+ 8 862	14
Zasoby szacun- kowe	34 996	26 134	- 8 862	2

Surowce ilaste użytkowane przez przemysł cementowy występują pospolicie w dużych ilościach na terenie kraju i nie przewiduje się trudności w przypadku potrzeby pokrycia ich zapotrzebowania.

Według danych Zjednoczenia Przemysłu Cementowego wydobycie surowców ilastych dla produkcji cementu wynosiło : w 1961 r. - 13 tys.ton, a w r. 1962 - 14 tys.ton., a od 1963 r. zaniechano w ogóle eksploatacji zastępując surowce ilaste żupkami "haldexu".

Przyrost zasobów udokumentowanych w kat.C₁ w stosunku do stanu zasobów na 1.I.1965 r. powstał w wyniku zatwierdzenia w 1965 r. złoża złóż miocenskich "Zaklików" pow.Kraśnik.

Ubytek zasobów szacunkowych w stosunku do stanu na 1.I.1965 r.nastąpił w wyniku przeniesienia do zasobów udokumentowanych złoża "Zaklików" wykazywanego dotychczas w tabeli zasobów szacunkowych.

20 G i p s i a n h y d r y t

Siarczan wapnia występuje w przyrodzie w dwóch postaciach, jako gips - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ i anhydryt CaSO_4 . Tworzy on w Polsce złoża gipsu czystego lub anhydrytu z pewną zawartością gipsu.

Gips w przemyśle materiałów budowlanych i budownictwa posiada podstawowe znaczenie przy wyrobie materiałów wiążących które służą również do produkcji gipsowych elementów prefabrykowanych.

Anhydryt używany jest w przemyśle chemicznym do produkcji kwasu siarkowego /Wizów/.

Złoża gipsów i anhydrytów występują w Polsce /mapa 3./ w utworach miocenskich /gipsy/ i permskich /gipsy i anhydryty/. Gipsonośne utwory miocenские związane są z synklinorium przedkarpackim. W utworach cechsztyńskich /górnym perm/ złoża gipsów i anhydrytów występują w Niemczech Zewnętrznie - Sudeckiej, na Wale Kujawsko-Pomorskim oraz na obszarze Świętokrzyskim.

Zasoby gipsu i anhydrytu zestawiono na podstawie zatwierdzonych przez Komisję Zasobów Kopalin dokumentacji geologicznych złóż oraz na podstawie danych nadesłanych przez Ministerstwo Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych, Ministerstwa Przemysłu Chemicznego, Instytut Geologiczny i Organy d/s Geologii Prezydium Rad Narodowych.

Ogólne zasoby gipsu i anhydrytu wynoszą :

	Kategorie	Zasoby w tys. ton wg stanu na		Zmiany w roku 1965
		1.I.1965r	1.I.1966r.	
udokumentowane	A + B	106 615	109 288	+ 2 673
	C ₁	479 631	498 554	+ 18 923
	C ₂	62 480	62 480	-
	razem	648 726	670 322	+ 21 596
szacunkowe	-	246 001	272 660	+ 26 659
zarejestrowane	-	2 468,6	4 535,9	+ 2 067,3

W roku 1965 r. ogólne wydobycie gipsów i anhydrytów wynosiło 1 340,3 tys. ton.

E. K a m i e n i e

Kamienie drogowe i budowlane

Marmury

Kamienie przemysłowe

21. K a m i e n i e d r o g o w e i b u d o w l a n e

Kamienie znajdują szerokie zastosowanie jako kostka, brukowiec, krawężniki, kamień łamany, tłuczeń, oporniki oraz jako grysy drogowe.

W kolejnictwie kamień stosowany jest jako tłuczeń do budowy torów kolejowych.

Na terenie Państwa wyróżnić możemy następujące obszary występowania skał eksploatowanych dla budownictwa drogowego :

1. skały magmowe obszaru dolnośląskiego,
2. wylewne skały magmowe obszaru krakowskiego,
3. piaskowce fliszu karpackiego,
4. piaskowce kwarcytowe Gór Świętokrzyskich,
5. wapienie Jury Krakowsko - Wieluńskiej,
6. wapienie i dolomity paleozoiczne i triasowe w rejonie Śląsko - Krakowskim,
7. wapienie i dolomity Gór Świętokrzyskich,
8. gazy narzutowe Polski środkowej i północnej.

Dolny Śląsk jest głównym ośrodkiem eksploatacji wysokiej jakości skał magmowych zarówno budowlanych jak i drogowych, przede wszystkim granitów, bazaltów i melafirów.

Wśród granitów Dolnego Śląska wyróżniamy masywy: Strzegomia - Sobótka Strzelina - Otmuchowa oraz Karkonoszy.

W masywie "Strzegom - Sobótka" występuje granit dwuśyczkowy oraz biotytowy. Granit dwuśyczkowy występuje głównie w środkowej części masywu i pod względem technicznym nie nadaje się dla przemysłu kamieniarskiego. Strzegomski drobnoziarnisty granit biotytowy wykazuje dużą odporność na wietrzenie, wysoką wytrzymałość na ściskanie oraz wyróżnia się małą ścieralnością. Dobra oddzielność blokowa w trzech kierunkach oraz wyraźny cios umożliwia uzyskiwanie w kamieniołomach bloków budowlanych i płyt jak również ułatwia wyrób kostek brukowych, krawężników, stopni i t.d. Granit z okolic Sobótki jest mniej jednorodny. Jakością swą na ogół ustępuje granitowi strzegomskiemu i służy przede wszystkim

do produkcji krawężników i materiałów brukowych.

W masywie "Strzelin - Otmuchów" występuje granit biotytowy drobno - i różnoziarnisty charakteryzujący się doskonałymi własnościami mechanicznymi oraz dużą odpornością na wietrzenie.

W masywie Karkonoszy dominuje granit biotytowy, któremu często towarzyszy granit dwułyseczkowy. Granit karkonoski z powodu swej struktury porfirowej, obniżającej jego odporność na wietrzenie, ustępuje granitom poprzednio wymienionym. Znajduje on zastosowanie jako materiał budowlany.

Najlepszym surowcem do produkcji kruszyw drogowych i betonowych są bazalty - występujące na Dolnym Śląsku oraz na obszarze Śląska Opolskiego. Większość bazaltów wykazuje oddzielność słupową, co ułatwia w dużym stopniu ich eksploatację. Znaczna część bazaltów śląskich należy do odmiany plagioklazowej, rzadziej występują odmiany nefelinowe. Przeważają one zbite o barwie czarnej, twarde i odporne na wietrzenie. Bazalty stanowią również surowiec do produkcji t.zw. leizny kamiennej. Leizna kamienna dzięki dużej wytrzymałości na ściskanie, znoszeniu okresowych wahań temperatury i odporności wobec stężonych kwasów i gazów aktywnych nadaje się do produkcji rur podsadzkowych dla górnictwa, rur kanalizacyjnych i wodociągowych, różnych elementów budowlanych, sprzętu sanitarnego i t.d.

Diabazy i melafiry na terenie Śląska występują głównie w okolicy Kłodzka, Wałbrzycha, Złotoryi, Lwówka i Jawora. Kamienie te stanowią również dobry materiał drogowy.

Na Dolnym Śląsku znane są nadto liczne mniejsze złoża skał pochodzenia magmowego /sienit - gabro i t.p/, które dla drogownictwa mają znaczenie podrzędne.

Skały wylewne /porfiry, diabazy, melafiry/ występują także na obszarze krakowskim. Stanowią one cenną bazę surowcową dla sąsiednich województw pozbawionych większych zasobów skał magmowych. Ważne znaczenie w kamieniarstwie drogowym posiadają złoża porfiru w Miękim, Orleju i Zalasie/ pow. Chrzanów/. Dzięki twardości, wytrzymałości i odporności na działanie czynników atmosferycznych, jak również dzięki dobrej łupliwości surowiec ten nadaje się do produkcji grysów granulowanych i częściowo kostek brukowych.

Złoża andezytu w Pieninach wobec znacznego oddalenia od stacji kolejowej mają w drogownictwie znaczenie lokalne. Duże natomiast znaczenie ma andezyt jako materiał kwasoodporny. Dlatego też dalsza eksplo-

atacja andezytu powinna być prowadzona przede wszystkim w kierunku stosowania go w tym zakresie.

Piaskowce występujące w dużych ilościach we fliszu Karpackim przedstawiają mniej wartościowy materiał drogowy, znajdujący zastosowanie głównie dla celów lokalnych.

Kwarcyty Gór Świętokrzyskich stanowią cenną bazę surowcową dzięki swemu centralnemu położeniu. Są one wieku kambryjskiego i dewońskiego. Wykazują dużą wytrzymałość na ściskanie. Stosowane są do wyrobu kruszywa, w mniejszym stopniu do wyrobu kostki brukarskiej, a to z powodu trudnej obrabialności.

W paśmie Jury Krakowsko - Wieluńskiej, na obszarze Gór Świętokrzyskich i Opolszczyźnie wydobywane są wapienie i dolomity, które z powodu małej wytrzymałości, dużej ścieralności oraz bardzo niskiej odporności na wpływy atmosferyczne są materiałem drogowym niskiej jakości. Brak jednak na pewnych obszarach innych skał dających lepszy materiał, powoduje jego zastosowanie do budowy i konserwacji dróg.

Głazy narzutowe na Niżu znajdują zastosowanie jako kamień łamany, tłuczeń drogowy i kolejowy, a większe mogą być dzielone na kostkę brukarską i krawężniki. Główne skupiska zezwalające na masową eksploatację znajdują się przeważnie na północy kraju. Brak innych złóż kamienia w północnej części Polski zwiększa znaczenie skupisk gładów narzutowych.

Udokumentowana krajowa baza surowcowa kamieni drogowych i budowlanych tak pod względem ilościowym jak i jakościowym zabezpiecza produkcję odpowiednich asortymentów kamienia i grysów dla budownictwa i drogownictwa. Ujemną jej cechą jest jednak peryferyczne położenie - w pld. zachodniej części Polski - które zwiększa długość przewozów kolejowych. Dlatego też konieczna jest rozbudowa istniejących kamieniołomów w rejonie Gór Świętokrzyskich oraz budowa nowych zakładów. Dużą trudność dla wywozu kamieni drogowych z tego rejonu stanowią obecne warunki komunikacyjne.

Ogólne zasoby bilansowe kamieni drogowych i budowlanych w Państwie
/w tys. ton/ wynoszą:

	Kategoria	Zasoby w tys. ton wg stanu na		Zmiany w 1965 r
		1.I.1965	1.I.1966 r	
Udokumentowane	A + B	426 909	434 865	+7 956
	C ₁	435 780	522 963	+87 183
	C ₂	391 715	328 417	-63 298
	Razem	1 254 404	1 286 245	+31 841
Zarejestrowane	-	654 195	394 150	-260 045
Szacunkowe	-	244 507	250 836	+ 6 329

Wydobycie kamieni drogowych i budowlanych w roku 1965 wyniosło ok. 11
mln ton.

22. Marmury

Marmury właściwe i barwne wapienie zbite noszące techniczną nazwę
"marmury" są szeroko stosowane w budownictwie, głównie w architekturze
wnętrz /okładziny, posadzki, balustrady, kolumny itp/ oraz do produkcji
kamiennych wyrobów galanteryjnych.

W Polsce występują marmury w kilku rejonach / mapa 3 /:

- 1/ na Śląsku Dolnym i Śląsku Opolskim /Ślawniowice, Stronie Śl., Prze-
worno, Wojcieszów/ występują marmury właściwe, t.j. przekrystalizo-
wane wapienie wieku archaicznego lub staropaleozoicznego,
- 2/ w Górach Świętokrzyskich występują złoża zbitych barwnych wapieni
przeważnie wieku dewońskiego /Szewce, Bolechowice-Sitkówka, Sosnów-
ka, Barwinek i inne/ oraz znane są mniejsze występowania wieku cech-
szyńskiego /Zygmuntówka, Kajetanów, Ołowianka, Miedzianka i inne/
i jurajskiego /Morawica/,
- 3/ w rejonie krakowskim występują barwne zbite wapienie wieku dewońskiego
/Dębnik/, jurajskiego /Zalas/ oraz żyła t. zw. "onyksu" kalcytowego

/Paczółtowice/.

Największe kamieniołomy marmurów na Śląsku Opolskim znajdują się w Sławniowicach /na południe od Nysy/. Nieregularne złoże marmuru o długości 800 m i szerokości 700 m leży wśród łupków mikowych na potężnej masie granitu.

Marmury sławniowickie posiadają budowę zwartą, są grubokrystaliczne, lśniące, białe, jasno - niebieskie, szare z odcieniem niebieskim, często pasiaste, nieraz z bardzo efektownymi deseniami. Skała ta ma szerokie zastosowanie jako kamień dekoracyjny w robotach architektonicznych. Ze względu na możliwość uzyskania z niej dużych monolitów jest dobrym materiałem na pomniki, nagrobki itp.

Bardzo efektowne odmiany marmurów chętnie stosowanych w architekturze występują na Dolnym Śląsku w powiecie bystrzyckim i kłodzkim wśród gnejsów i łupków mikowych. Ciągłą się przerywanym pasmem od Stronia Śląskiego w kierunku północno - zachodnim poprzez Rogózkę, Ołdrzychowice Kłodzkie i Żelazno aż w okolice Kłodzka. W części południowej pasma /Stronia Śląskie, Rogózka / marmury te są często kalcytowe/ do 99 % CaCO_3 /, w części północnej natomiast dolomityczne, zawierające około 33% MgCO_3 / Trzebieszowice, Ołdrzychowice, Żelazno/. Najcenniejsze odmiany występują w okolicy Stronia Śląskiego, gdzie czynne są dwa kamieniołomy, wydobywające dwie odmiany marmuru : kamieniołom "Biała Marianna" wydobywa biały czasem ciemnosmugowy lub bladoróżowy marmur średnioziarnisty. "Zielona Marianna" marmur szaro - zielony z czerwonymi smugami. W Rogóźnie eksploatuje się marmur biały, średnioziarnisty do wyrobu grysów szlachetnych.

Inne marmury Dolnego Śląska nie mają większego znaczenia i nie są obecnie eksploatowane.

Mianem marmurów świętokrzyskich /kieleckich, chęcińskich/ obejmowane są skały wapienne, odpowiadające technicznym wymaganiom przeróbki na marmur. Dają się one doskonale szlifować i polerować.

Marmury występują głównie na południowy zachód od Kielc w okolicy Chęcin /mapa 3/. Zasadniczym i najbardziej rozpowszechnionym typem są marmury pokładowe, do których należą złoże od dewońskich począwszy /Szewce, Bolesławice/ poprzez cechsztyńskie /Kajetanów/ do jurajskich włącznie /Morawica/.

Ten typ marmurów odznacza się dość znaczną monotonnością zabarwienia /przeważnie kolor jasno - szary, kawowy, kremowy/ i mało urozmaiconym rysunkiem.

Innym typem jest marmur zlepieńcowy - do którego należy cechsztyńska Zygmuntówka o swoistym wzorze "salcesonowym" powstałym na skutek scementowania czerwonym, często przekryształizowanym spoiwem wapiennym barwnych otoczków i ostrokrawędzistych odłamków wapieni i dolomitów dewońskich.

Kalcyt wypełniający próżnie i szczeliny w tym marmurze, podnosi jego walory zdobnicze. Przy eksploatacji daje bloki kilkumetrowych rozmiarów.

Trzecią, najbardziej efektowną odmianą, jednakże o bardzo ograniczonych zasobach, jest marmur typu dyslokacyjnego i żyłowego. Charakteryzuje się dużą wzorzystością spowodowaną silnym użycieniem i spojeniem spękanej frakcji skalnej białym lub barwnym kalcytem /Zelejowa, Skrzelczyce, Miedzianka - Ołowianka/. Ograniczając się do wąskich stref dyslokacyjnych, marmury tego typu prawie nigdy nie dostarczają wielkich bloków.

Najbardziej znaną w architekturze odmianą spośród marmurów rejonu krakowskiego jest marmur z Dębika koło Krzeszowic. Charakteryzuje się ciemnym, prawie czarnym zabarwieniem z nielicznymi efektownymi żyłkami białego kalcytu, polerowany otrzymuje piękny połysk.

Zasoby marmurów określone zostały na podstawie dokumentacji zatwierdzonych przez Komisję Zasobów Kopalń oraz materiałów dostarczonych przez Ministerstwo Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych, które eksploatuje i dokumentuje te złoża.

Ogólne zasoby bilansowe marmuru w Polsce wynoszą:

	Kategorie	Zasoby /w tys.ton/wg stanu na:		Zmiany w roku 1965
		1.I.1965 r	1.I.1966 r	
Udokumentowane	A + B	9 513,3	9 314,6	-198,7
	C ₁	15 017,1	14 962,3	-54,8
	Razem	24 530,4	24 276,9	-253,5
Szacunkowe		34 560,8	34 543,8	-17,0
Zarejestrowane		11 944,1	11 859,0	-84,8

Wydobycie marmurów i barwnych wapieni w 1965 r. wynosiło 199,2 tys. ton.

23. Kamienie przemysłowe

Jako naturalne kamienie przemysłowe są stosowane kwarcyty, drobnoziarniste granity, andezyty i łupki chlorytowo - serycytowe.

Granit jako kamień przemysłowy eksploatowany jest w kamieniołomach strzegomskich. Używany on jest jako tworzywo do produkcji walców w urządzeniach do rozcierania farb, w maszynach papierniczych do rozdrabniania makulatury oraz w fabrykach czekolady do przemiatu orzechów kokosowych.

Obecnie naturalne kamienie przemysłowe coraz bardziej wypierane są przez tworzywa sztuczne.

Kraj nasz posiada znaczne zasoby skał, które mogą znaleźć zastosowanie jako materiał kwasoodporny. Są to : granity, sjenity, kwarcyty, niektóre piaskowce oraz andezyty. Granit jako materiał kwasoodporny może być używany tylko przy temperaturze do 250°C i przy małych jej wahanach. Kwarcyty stosuje się głównie w postaci zapraw i kitów, rzadziej jako obrobione wyroby kwasoodporne. Duże zasoby kwarcytów posiadamy w rejonie Gór Świętokrzyskich oraz mniejsze na Dolnym Śląsku.

Kwarcyty z Zagłębia Kieleckiego używane są od dawna jako materiał na zaprawy kwasoodporne. Jako materiał kwasoodporny znajdują również zastosowanie niektóre piaskowce o lepiszczu krzemionkowym. /Tumlin, Suchedniów, Szczytna/. Jako kamień kwasoodporny używany jest również andezyt. Według dotychczasowych doświadczeń najlepszym materiałem wykładzinowym dla aparatury chemicznej jest andezyt z Malinowej.

Złoże to zostało udokumentowane jako kamień budowlany i kwasoodporny. Andezyt przewyższa granit swoją odpornością termiczną i może być stosowany w środowisku o temperaturze do $800 - 900^{\circ}\text{C}$.

W przemyśle chemicznym używany jest w postaci ciosów i okładzin oraz w postaci kruszywa i mączki do betonów kwasoodpornych.

Wśród silnie zmetamorfizowanych skał na Dolnym Śląsku głównie w pobliżu większych intruzji granitowych występują złoża łupków mikowych.

Przeprowadzone badania w skali laboratoryjnej na łupkach mikowych z Kamienia koło Mirska wykazały, że po rozdrobnieniu nadają się one jako posypka mineralna dla pap. Badania technologiczne wykonane na krajowych łupkach chlorytowo-serycytowych również dały pomyślne wyniki, łupki te obecnie eksploatowane są w Orłowicach i przerabiane w miejscowych zakładach na posypkę papową.

Wydobycie w 1965r. łupku serycytowego wyniosło 100 tys. ton.

Udokumentowane zasoby wg stanu na dzień 1.I.1966r. wynoszą 9450 tys. ton w kat. A bilans.

F. Żwirry i piaski

- Żwirry, pospółki i piaski budowlane
- Piaski podsadzkowe
- Piaski formierskie

24. Żwirry, pospółki i piaski budowlane

Kruszywo naturalne /żwir, pospółka i piasek/ stosowane jest w budownictwie do robót betonowych i żelbetonowych, ponadto piasek do zapraw i wypraw budowlanych oraz do robót drogowych.

Złoża kruszywa naturalnego /żwirry, pospółki i piaski/ w Polsce /mapa 3/ można podzielić na złoża czwartorzędowe oraz mniej liczne złoża formacji starszych.

Złoża czwartorzędowe, które powstały przez akumulację wód lodowcowych i rzecznych występują na terenie całej Polski w trzech strefach:

- I. strefa Polski północnej, związana ze zlodowaceniem najmłodszym, bałtyckim, gdzie występują w postaci zandrów i moren czołowych, złoża żwirów o bardzo zmiennej jakości surowca.
- II. strefa Polski środkowej - złoża tego samego typu co na północy, lecz mniej liczne. Poza tym dość często występujące w dolinach i korytach rzek współczesnych.
- III. strefa Polski południowej - obszary Niziny Podkarpackiej oraz Dolnego Śląska, gdzie przeważają złoża typu akumulacji rzecznej.

Złoża formacji starszych występują głównie w jurze środkowej /okolice Zawiercia, Gór Świętokrzyskich/, kredzie środkowej /okolice Tomaszowa Mazowieckiego/ i trzeciorzędzie górnym /zachodnie części kraju/.

Stopień rozpoznania i udokumentowania złóż kruszywa naturalnego nie jest dostateczny o czym świadczy fakt, że zaledwie 27,8 % ogólnej ilości złóż wykazanych w bilansie posiada dokumentację geologiczną zatwierdzoną lub zarejestrowaną.

W związku z dużym rozwojem budownictwa i narastającym zapotrzebowaniem na kruszywo naturalne oraz w celu zmniejszenia ilości przewozów z miejsca eksploatacji na plac budowy prowadzi się prace geologiczno - poszukiwawcze i rozpoznawcze za nowymi złożami na obszarze całej Polski a szczególnie w rejonach deficytowych t.zn. w strefie Polski środkowej i północnej.

W zestawieniach zasobów podano wielkość zasobów żwiru, pospółki i piasku według województw z wyróżnieniem zasobów udokumentowanych /satwierdzonych/, zarejestrowanych i szacunkowych.

Zestawienia nie obejmują wszystkich złóż ze względu na niski stopień ich rozpoznania i brak materiałów, zwłaszcza dla złóż o nieznacznych zasobach.

W zestawieniach tabelarycznych podział na żwir, pospółkę i piasek wprowadzono w oparciu o wskaźniki podane w zarządzeniu nr 27/57 Dyrektora Centralnego Zarządu Eksploatacji Kruszywa z dnia 16 września 1957 r.

żwir	-	zawartość ziarn 0,05 - 2 mm	0 - 30%
pospółka	-	" " 0,05 - 2 mm	30 - 70%
piasek	-	" " 0,05 - 2 mm	ponad 70%

Ogólne zasoby kruszywa naturalnego /żwiru, pospółki i piasku/ w Polsce według stanu na 1.I.1966 r. wynoszą:

Ż w i r

	Zasoby bilansowe - tys. ton			
	kategorie	Stan na 1.I.1965 r	Stan na 1.I.1966 r	Zmiany w 1965 r
Zasoby udokumentowane	A + B	49538	37736	-11802
	C ₁	45667	43739	-1928
	C ₂	47937	47937	
	razem	143142	129412	-13730
Zasoby zarejestrowane	-	6878	6615	-263
Zasoby szacunkowe	-	3931	4897	+966

P o s p ó ł k a

	Zasoby bilansowe - tys. ton			
	kategorie	Stan na 1.I.1965 r	Stan na 1.I.1966 r.	Zmiany w 1965 r.
Zasoby udokumentowane	A + B	143287	153619	+ 10332
	C ₁	188405	224627	+ 36222
	C ₂	109063	135179	+ 26116
	razem	440755	513425	+ 72670
Zasoby zarejestrowane	-	62311	87780	+ 25469
Zasoby szacunkowe	-	167648	164792	-2856

P i a s e k

	Zasoby bilansowe - tys. ton			
	kategorie	Stan na 1.I.1965 r	Stan na 1.I.1966 r	Zmiany w 1965 r
Zasoby udokumentowane	A + B	7546	8085	+ 539
	C ₁	1134	3061	+ 1927
	C ₂	104000	94646	- 9354
	razem	112680	105792	- 6888
Zasoby zarejestrowane	-	24212	22469	- 1743
Zasoby szacunkowe	-	90374	72568	-17806

Łączne zasoby kruszywa naturalnego w Polsce wynoszą:

	Zasoby bilansowe - tys. ton			
	Kategorie	Stan na 1.I.1965 r	Stan na 1.I.1966 r	Zmiany w 1965 r
Zasoby udokumentowane	A + B	200371	199440	-931
	C ₁	235206	271427	+36221
	C ₂	261000	277762	+16762
	razem	696577	748629	+52052
Zasoby zarejestrowane	-	93401	116864	+23463
Zasoby szacunkowe	-	261953	242257	-19696

Przyrosty zasobów wykazane w tabeli uzyskano w wyniku przeprowadzenia prac geologiczno - poszukiwawczych.

• Ogólne wydobycie kruszywa naturalnego w Polsce w roku 1965 zestawione na podstawie materiałów dostarczonych do bilansu, wynosiło 25,4 mln ton.

25. P i a s k i p o d s a d z k o w e

Piaski podsadzkowe służą do sporządzania podsadzki płynnej t.j. mieszanki piasku z wodą, która doprowadzona do wyeksploatowanych wyrobisk górniczych przy użyciu wody osadza się łatwo do konsystencji zwartej.

Zależnie od wymiarów ziarn oraz procentowej ich zawartości różni się cztery sortymenty materiałów podsadzkowych: I, II, III oraz IV. Wymagany skład ziarnowy, ściśliwość i wodoosączalność oraz dopuszczalną zawartość widocznych części roślinnych dla wyżej wymienionych sortymentów określa norma resortowa Ministerstwa Górnictwa i Energetyki "Materiały do podsadzki płynnej" z dnia 20.VI.1960 r.

Występowanie złóż piasków podsadzkowych stwierdzono w utworach czwartorzędowych w południowej części Polski /mapa 3/.

Największym złożem piasków podsadzkowych jest Pustynia Błędowska obejmująca teren położony między Szczakową, Olkuszem i Błędowem. W rejonach centralnych złoża miąższość piasków dochodzi do 70 m natomiast w rejonach peryferycznych jest zróżnicowana i waha się od 2 do 20 m grubość nadkładu nie przekracza 2 m.

Mniejsze piaskownie przeważnie są zlokalizowane w pobliżu kopalń, dla których są eksploatowane.

Złoża piasków podsadzkowych znajdują się w gestii Ministerstwa Górnictwa i Energetyki, głównie Przedsiębiorstwa Materiałów Podsadzkowych Przemysłu Węglowego oraz Jaworznicko - Mikołowskiego, Katowickiego, Dąbrowskiego, Zabrzeńskiego i Rybnickiego Zjednoczenia Przemysłu Węglowego. Poza tym kilka złóż podlega Ministerstwu Przemysłu Chemicznego oraz Ministerstwu Przemysłu Ciężkiego.

W roku 1965 ogólne wydobycie piasków podsadzkowych w Państwie wynosiło 42,0 mln m³, w tym na wydobycie z Pustyni Błędowskiej przypada 17,1 mln m³.

Ogólne zasoby bilansowe złóż piasków podsadzkowych w Państwie wynoszą:

Stopień rozpoznania zasobów	Zasoby w mln m ³ wg stanu na dzień		Zmiany w zasobach przyrost /+/ ubytek -/-	Ilość złóż wg stanu na 1.I.1966 r
	1.I.65 r	1.I.66 r		
Zasoby udokumentowane w kategoriach				
A + B	590,9	559,6	-31,3	21
C ₁	1490,1	1484,3	- 5,8	
C ₂	982,9	982,9	-	
Razem	3063,9	3026,8	-37,1	21
Zasoby zarejestrowane	0,5	0,5	-	1
Zasoby szacunkowe	1079,0	1076,0	- 3,0	16
Ogółem	4143,4	4103,3	-40,1	38

Zmiany w zasobach udokumentowanych piasków podsadzkowych w 1965 r. powstały głównie w wyniku eksploatacji złóż.

Ubytek zasobów szacunkowych o 27 mln m³ w stosunku do ubiegłego roku nastąpił na skutek eksploatacji złóż.

26. P i a s k i f o r m i e r s k i e

Piaski formierskie są to odmiany piasków charakteryzujące się wysoką temperaturą spiekania. Używane są one do wykonywania form i rdzeni odlewniczych.

Głównym składnikiem piasków formierskich są ziarna kwarcu, w których domieszka lepiszcza / ziarn < 0,02 mm/ nie może przekraczać 50 %. W zależności od zawartości lepiszcza i węglanów dzielą się one na piaski kwarcowe /2 klasy/ o zawartości lepiszcza < 3% i węglanów < 1% oraz piaski chude, półtłuste, tłuste i bardzo tłuste /4 klasy/, w których ilość lepiszcza waha się od 3 do 50 %.

Oprócz tego charakteryzuje je odpowiedni skład ziarnowy, zdolność przepuszczania gazów a przede wszystkim wysoka temperatura spiekania. Piaski formierskie do wytwarzania form i rdzeni na odlewy żeliwne i stalowe powinny mieć temperaturę spiekania nie niższą niż 1350°C, na odlewy ze stopów miedzi - nie mniejszą od 1200°C.

Piaski formierskie występują w Polsce /mapa 3/ w utworach triasowych, jurajskich, kredowych, trzeciorzędowych i czwartorzędowych.

Występowanie piasków formierskich stwierdzono w następujących rejonach:

1. w północno - zachodniej części niecki wewnętrzno - sudeckiej, w utworach górnej kredy /złóże "Krzeszówek" k. Kamiennej Góry/,
2. we wschodnim i północno - wschodnim obrzeżeniu Niecki Tomaszowskiej, w serii białogórskiej utworów kredowych /złóża: "Grudzeń" i "Wygnań" k. Opoczna/,
3. w środkowej części jury Krakowsko - Wieluńskiej, w której wypełniają różnej wielkości leje krasowe utworzone w wapieniach skalistych i płytowych jury białej /rejon Częstochowa - Żarki/.
4. w warstwach kościeliskich jury brunatnej /złóże w Zawisnej k. Częstochowy/,
5. Konina i Chełm w miocenских utworach trzeciorzędowych /złóża: "Rumin" k. Konina i "Czułczyce" k. Chełma/.

Ponadto występowanie mniejszych rozmiarów złóż piasków formierskich notujemy w różnych miejscowościach woj. katowickiego i kieleckiego oraz woj. krakowskiego i opolskiego.

Przeprowadzone prace geologiczno-poszukiwawcze w rejonie Pomorza Zachodniego wykazały, że piaski tego obszaru posiadają strukturę drobną i średnioziarnistą oraz stosunkowo niską temperaturę spiekania /1100 - 1250°C/. Nadają się one głównie na formy do odlewów z metali nieżelaznych.

W latach 1957 - 1964 udokumentowano kilkadziesiąt złóż "naturalnych" piasków formierskich typu krasowego w rejonie Częstochowa - Żarki.

Są to złoża przeważnie małe o bardzo różnej miąższości /od 5 do 35 m/ i wielkości powierzchni /od 20 do 100 m²/. Piaski wypełniające formy krasowe wykazują strukturę średnio i gruboziarnistą, dużą zawartość lepiszcza /od 8 do 40%/ oraz wysoką temperaturę spiekania /1300 - 1350°C/. Stanowią one cenny surowiec dla odlewnictwa.

Przeprowadzone prace geologiczno - poszukiwawcze w rejonie Zawisnej k. Częstochowy przez Instytut Geologiczny stwierdziły występowanie grubo i średnioziarnistych piasków formierskich na obszarze około 100 ha tworzących pokład o miąższości ok. 12 m. Piaski te po uszlachetnieniu /dodaniu ok. 2% ilu/ będą mogły znaleźć zastosowanie do wykonywania form dla ciężkich odlewów z żeliwa i staliwa, których brak odczuwa przemysł odlewniczy.

Złożami piasków formierskich dysponują i eksploatują je:

Przedsiębiorstwo Dostaw Materiałów Odlewniczych w Katowicach Ministerstwa Przemysłu Ciężkiego oraz Wojewódzkie Związki Spółdzielczości Pracy podległe Centralnemu Związkowi Spółdzielczości Pracy.

W 1965 r. ogólne wydobycie piasków formierskich w Państwie wyniosło 960 tys. ton, wg danych Ministerstwa Przemysłu Ciężkiego i Oddziałów Geologii Prezydów Wojewódzkich Rad Narodowych.

Poza tym w roku 1965 wydobyto 18 tys. ton piasków przydatnych do mas żeliwniowych i 15 tys. ton piasku kwarcowego stosowanego przy produkcji kwasu siarkowego i klinkieru.

Ogólne bilansowe zasoby piasków formierskich w Państwie wynoszą:

Stopień rozpoznania zasobów	Zasoby w tys. ton wg stanu na dzień		Zmiany w zasobach przyrost/+/-/-	Ilość złóż wg stanu na 1.I.1965 r
	1.I.1965 r	1.I.1966 r		
Zasoby udokumentowane w kategoriach				
A + B	15276	14896	-380	
C ₁	35012	35012	-	14
C ₂	43545	43475	-70	
Razem	93833	93383	-450	14
Zasoby zarejestrowane	5845	6366	+521	16
Zasoby szacunkowe	5574	3776	-1798	31
Ogółem	105252	103525	-1727	61

Zasoby perspektywiczne "naturalnych" piasków formierskich występujących w kotłach krasowych jury białej okręgu częstochowskiego w rejonie Częstochowa - Żarki /Janów Częstochowski, Zawada - Suliszowice i Okraglik/ określa się na 6,6 mln ton.

Przyrost zasobów zarejestrowanych piasków formierskich w 1965 r. o 521 tys. ton powstał w wyniku zarejestrowania 1 złoża w woj. bydgoskim i 1 złoża w woj. opolskim.

Ogólne udokumentowane zasoby bilansowe piasków przydatnych do mas żeliwiakowych na dzień 1.I.1966 r. wynoszą:

w kategorii A+B	158 tys. ton
w kategorii C ₁	182 tys. ton
w kategorii C ₂	1584 tys. ton

Zasoby zarejestrowane piasku kwarcowego stosowanego przy produkcji kwasu siarkowego i klinkieru złoża "Wizów C", pow. Bolesławiec, woj. wrocławskie określa się na dzień 1.I.1966 r. na 227 tys. ton.

27. M a t e r i a ł y ś c i e r n e

Z występujących w Polsce materiałów ściernych zastosowanie przemysłowe mogą mieć : krzemienie, łupki szlifierskie i ziemia krzemionkowa.

K r z e m i e n i e

W Polsce występują krzemienie w większych ilościach :

- a/ w jurajskich skałach wapiennych w paśmie Krakowsko - Wieluńskim,
- b/ w północno - wschodnim obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich również w jurajskich skałach węglanowych.

W wyniku prac prowadzonych przez Świętokrzyską Stację Terenową Instytutu Geologicznego w rejonie Jastrzębia k.Opoczna stwierdzono występowanie krzemieni jurajskich na złożu wtórnym w utworach ozwarzorządowych.

- c/ w utworach kredowych Wyżyny Lubelskiej w opole turońskie, a w znaczniejszych ilościach wśród białej kredy piszącej w okolicach Siedleo i Chełma.

Nagromadzenia czarnych krzemieni znane są również z białej kredy piszącej górnego turonu w północno - wschodniej części Polski.

Krzemienie krajowe są w niewielkich ilościach wykorzystywane do produkcji materiałów ściernych i kubków.

Produkcja materiałów ściernych opiera się jednak głównie na surowcu importowanym.

Ł u p k i s z l i f i e r s k i e

W skałach karbońskich, towarzyszących pokładowi węgla, występują partie skalne o charakterze łupkowym, które mogą znaleźć zastosowanie jako materiał szlifierski i polerowniczy, dla polerowania wałów stosowanych w przemyśle bawełnianym, ostrzenia noży dla przemysłu drzewnego, skórzanego, papierniczego, wygładzania większych powierzchni metalicznych itp.

Na terenie Polski łupki szlifierskie /"Wetzsterin"/ występują w grupie brzeźnej na granicy warstw gruszkowskich i pietrkowieckich w południowo - zachodniej części Górnośląskiego Zagłębia Węglowego /kopalnia węgla "Gliwice" w Gliwicach, nieczynna kopalnia "Szyb Fryderyk" w Gorzycach koło Rybnika/.

W kopalni "Polska" w Świętochłowicach stwierdzono występowanie

żupku, którego pewne partie mogłyby być stosowane jako materiał polerowniczy w przemyśle bawełnianym.

Żupek szlifierski z kopalni "Gliwice" jest skałą twardą i zwięzłą barwy jasno - szarej z wyraźnie zaznaczonym warstwowaniem. Teren na którym występuje wykazuje znaczne zaburzenia tektoniczne. Miąższość pokładu żupku dochodzi do 5 m.

Żupki z kopalni "Gliwice" posiadają własności zbliżone do zagranicznych kamieni polerowniczych, których brak odczuwamy w kraju.

Zasoby żupków szlifierskich kop. "Gliwice" zatwierdzone przez Komisję Zasobów Kopalni CUG wg stanu na 1.VII.1953 r. wynoszą w kat. C₂ bilans. 123 tys. ton.

Żupki szlifierskie z kopalni "Gliwice" i "Polska" winny całkowicie wyeliminować import wyrobów do polerowania i ostrzenia potrzebnych przemysłowi bawełnianemu i papierniczemu, jednak przemysł nie wykazał dotychczas dostatecznego zainteresowania i inicjatywy w kierunku wykozystania tych żupków.

Uwagi odnośnie występowania i zasobów złóż ziemi krzemionkowej i talku ujęte są w bilansie zasobów w rozdziale : "Inne surowce skalne", Surowce te mogą być stosowane przy polerowaniu kamieni okładzinowych i metali.

28. Inne surowce skalne

Bentonit i surowce pokrewne, opoka lekka, kreda

A. Bentonit i ilły bentonitowe

Bentonit jest to skała ilasta, która znajduje szerokie zastosowanie w przemyśle. Dzięki jego własnościom absorpcyjnym które kwalifikują go jako doskonały materiał odbarwiający i oczyszczający znalazł on zastosowanie w przemyśle naftowym, chemicznym i spożywczym. Prócz tego bentonit stosuje się w przemyśle odlewniczym do mas formierskich, w przemyśle ceramicznym jako domieszka do kaolinu w celu nadania mu większej plastyczności jak również w przemyśle kosmetycznym, gumowym i innych.

Występowanie bentonitu w Polsce zostało stwierdzone w Opole Dużej pow. Krasnik oraz na południowo - wschodnim obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich w powiecie sandomierskim /Swiniazy n. Wisłą, Wiśniowa /, w pow. buskim /rejon Chmielnika/, w pow. włoszczowskim /Czostków, Siekierka - Nowiny/, w okolicy Ostrowca Świętokrzyskiego i w Koszarach koło Bałtowa. Złoża te jednak z uwagi na małe ich rozprzestrzenienie nie posiadają żadnego znaczenia przemysłowego.

Jedynym dotychczas eksploatowanym złożem bentonitów w rej. świętokrzyskim było złożo "Górkki - Kije" k/Pińczowa. Udokumentowane zasoby tego złoża wynoszą wg stanu na 1.I.1966 r. 57,3 tys.ton w kat.C₂. Eksploatację tego złoża na małą skalę prowadziła Spółdzielnia Pracy "Kopaliny Mineralne" w Kielcach. Od 1964 r. eksploatację jednak na tym złożu zaniechano. Natomiast w/w spółdzielnia prowadziła eksploatację bentonitu w rej. Chmielnika. Zasoby szacunkowe określone na podstawie prac geologicznych wynoszą 128,0 tys.ton. Wydobyte bentonitu w 1965 r. wynosiło 300 ton. Odbiorcą bentonitu od w/w spółdzielni był przemysł odlewniczy.

Ponadto w/w spółdzielnia prowadzi również w tym rejonie eksploatację złóż bentonitowych. Wydobyte ich w 1965 r. wynosiło 1900 ton. Iły te używane są do wierceń z płuczką przez przedsiębiorstwa geologiczne. Szacunkowe zasoby złoża złóż bentonitowych w rej. Chmielnika w/g stanu na 1.I.1966 r. wynoszą 630 tys.ton. Złoże to jest obecnie w trakcie dokumentowania.

W rej. Karpat zostało udokumentowane złożo bentonitu "Polany". Zatwierdzone zasoby wg stanu na 1.I.1966 r. wynoszą 709 tys.ton w kat. C₂. Jakość kopaliny została rozpoznana w skali laboratoryjnej pod kątem przydatności do produkcji ziem odbarwiających i mas formierskich.

Na uwagę zasługuje również nie dawno odkryte złożo bentonitu "Jawor" pow. Jędrzejów. Złoże to zostało udokumentowane pod kątem przydatności do produkcji ziem odbarwiających dla potrzeb przemysłu chemicznego. Zasoby objęte dokumentacją geologiczną wynoszą 360 tys.ton bentonitu. Dokumentacja ta znajduje się obecnie w zatwierdzaniu w CUG.

Zbliżone własności do bentonitów posiadają t.zw. iły bentonitowe, /montmorylonitowe/, których występowanie zostało stwierdzone w utworach karbońskich rej. Miecki Bytomskiej na kopalniach węgla kamiennego "Radzionków", "Milowice", "Sosnowiec", "Czeladź", "Grodziec" i "Andaluzja".

Opracowana dokumentacja geologiczna złoża złóż bentonitowych /montmorylonitowych/ kopalni "Czeladź" została zatwierdzona w 1964 r. Zasoby wg stanu na 1.I.1966 r. wynoszą 6.300 tys.ton w kat.C₂. Iły bentonitowe na kopalni "Czeladź" występują w spagu pokładu 613. Wstępne badania laboratoryjne jakości złóż bentonitowych wskazują na możliwość wykorzystania ich jako złóż do produkcji płuczki wiertniczej oraz do produkcji ziem odbarwiających.

Dla złóż kop. "Radzionków" i "Milowice" zostały również opracowane dokumentacje geologiczne, które znajdują się w rozpatrywaniu CUG. Zasoby określone na podstawie dokumentacji geologicznych wynoszą ogółem w obu kop. 127 mln ton.

Na kop. "Radzionków" iły bentonitowe /montmorylonitowe/ występują poniżej pokładu 610. Charakteryzują się one następującymi własnościami: śr. zawartość montmorylonitu od 27,4 - 51,7 %, ciężar obj. 1,9 - 2,1 kg/cm³, wytrzym. na ściskanie 0,62 - 0,84 kg/cm², sorbeja 165 - 243 ml/g. Złoże to zostało zbadane zarówno w skali laboratoryjnej jak i zwięźszej głównie pod kątem określenia przydatności iłów dla przemysłu odlewniczego. Wydobycie iłów na kop. "Radzionków" w 1965 r. wynosiło 14,4 tys. ton. Iły bentonitowe /montmorylonitowe/ kop. "Milowice" występujące między pokładami jakościowymi: zawartość montmorylonitu od 38 - 80 %, wytrzymałość na ściskanie 0,6 - 1,1 kg/cm² sorbeja 170 - 290 ml/g. Złoże to zostało zbadane głównie pod kątem możliwości wykorzystania go w przemyśle odlewniczym oraz w rolnictwie a po uszlachetnieniu jako ziemie bielące. Baza zasobowa surowców bentonitowych nie jest dotychczas rozpoznana i udokumentowana w dostatecznym stopniu. Stan ten wynika w głównej mierze stąd, że najzasobniejsza złoże iłów bentonitowych /montmorylonitowych/ towarzyszące pokładowi węgla kamiennego zostały odkryte dopiero w ostatnich latach. Zapotrzebowanie przemysłu pokrywane było dotychczas na drodze importu.

B. Iły do produkcji płuczki wiertniczej.

Przemysł naftowy zamiast importowanego bentonitu do sporządzania płuczki wiertniczej wykorzystuje t.zw. iły trepozańskie z Międzybrodzia k. Sanoka.

Złoże tych iłów zostało zarejestrowane w CUG. Zarejestrowane zasoby wg stanu na 1.I.1966 r. wynoszą 117 tys. ton. Wydobycie w 1965 r. wynosiło 27 tys. ton.

Drugim zasługującym na uwagę złożem iłów płuczkowych jest udokumentowane złoże "Chmielnik - Ciecierza", woj. kieleckie. Są to iły mioceneskie szarozielone, o średniej miąższości ok. 15 m. Wśród iłów występują cienkie, kilkucentymetrowe wkładki bentonitu.

Zasoby złoża iłów z domieszką bentonitu "Chmielnik - Ciecierza" po uwzględnieniu eksploatacji w 1965 r. - 12,7 tys. ton wg stanu na 1.I.1966r wynoszą :

1033 tys. ton w kat. A + B bilans.

9572 tys. ton w kat. C₁

Do produkcji płuczki wiertniczej wykorzystywane są również gliny kamionkowe złoża kop. "Kraniec" w Kręsku /patrz "Gliny ceramiczne"/.

C. Talk

Talk znajduje zastosowanie w szeregu przemysłów, farmaceutycznym, chemicznym /np. jako nośnik do środków owadobójczych/, farbiarskim, papierniczym, gumowym, odlewniczym/ jako dodatek do mas formierskich/, kosmetycznym i in. W Polsce talk występuje w niewielkich ilościach w złożu niklu w Szklarach oraz w łupkach serycytowo-talkowych na Dolnym Śląsku.

D. Opoka lekka

Opoka lekka znana też jako ziemia krzemionkowa odznacza się dużą porowatością, zdolnością chłonną i odpornością na działanie wysokiej temperatury. Dzięki tym właściwościom znalazła zastosowanie jako nośnik katalizatorów i materiał izolacyjny. Ponadto istnieją możliwości użycia opoki lekkiej jako składnika mas formierskich oraz do odbarwiania olejów jadalnych i niektórych produktów naftowych.

W Polsce znane są dwa obszary występowania opoki lekkiej, północno-wschodnie obrzeżenie Gór Świętokrzyskich i Wyżyna Lubelska.

W rejonie Piotrowic stwierdzono kilka drobnych złóż opoki odwapnionej, które zostały udokumentowane i zatwierdzone. Od roku 1964 złoża te objęte zostały eksploatacją zakładu górniczego "Piotrowice" podległego Zjednoczeniu Kopalnictwa Surowców Chemicznych, a wydobyte w roku 1965 wyniosło 18 tys. ton.

Surowiec używany jest głównie dla przemysłu izolacyjnego, a nieznaczna jego część o najlepszych właściwościach używana jest jako nośnik katalizatorów dla celów syntezy chemicznej.

Drugim obszarem występowania złóż opoki lekkiej jest Wyżyna Lubelska. W okolicy Rejowca i Chełma pod przykryciem utworów trzeciorzędowych występują miejscami utworami kredowe odwapnione.

Występująca w stropowej partii tych utworów opoka lekka zachowała się w niewielkich płatach na wyniosłościach terenu. W obszarze tym znane jest występowanie opoki lekkiej w Lechówce.

Złoże jest eksploatowane na małą skalę przez Zjednoczenie Kopalnictwa Surowców Chemicznych. Surowiec używany jest głównie dla celów odbarwiania olejów skalnych w rafinerii ropy naftowej w Czechowicach. Ogólne udokumentowane zasoby bilansowe ziemi krzemionkowej /opoki lekkiej/ wynoszą:

kategoria	zasoby / tys. m ³ /
A + B	475,0
C ₁	657,8
C ₂	537,7
razem	1 670,5

Zmiany w zasobach na 1.I.1966 r. w stosunku do roku 1965 a wynoszące ubytek 206,7 tys. m³ nastąpiły w wyniku eksploatacji, oraz dokładniejszego rozpoznania złóż rejonu Piotrowic.

E. Łupki fylitowe

Łupki fylitowe to drobnoziarnista, ciemnoszara skała metamorficzna cechująca się idealnie równoległą laminacją, pod względem mineralnym składająca się głównie z kwarcu, skaleni, chlorytu, serycytu i muskowitu. Łupki fylitowe z rejonu Prudnika i Nysy na Dolnym Śląsku znalazły zastosowanie do produkcji nośników pylistych środków ochrony roślin. Ponadto w niewielkich ilościach służy jako wypełniacz niektórych tworzyw sztucznych i gum. Zasoby zarejestrowane złoża łupków fylitowych "Dewon" w Jarnołtówku pow.Nysa w woj. opolskim wynoszą 21,7 mln.ton. Złoże "Chomiąża" w pow. Głubczyce, woj. opolskie posiada zarejestrowane zasoby w ilości 309 tys.ton. W roku 1965 wydobycie łupków fylitowych ze złoża Devon wyniosło 72 tys.ton.

F. Kreda

Pod pojęciem "Kredy" rozumiemy dwa typy skał: kredę piszącą oraz kredę jeziorną. Różnią się one składem chemicznym, petrograficznym, genezą oraz zakresem praktycznego zastosowania.

K r e d a p i s z ą c a

Kreda poszająca jest to skała wypięna ziemista i porowata składająca się z drobnych otwornic i kokkolitów.

Jest ona surowcem przemysłu gumowego, papierniczego, chemicznego farbiarskiego, cementowego i in.

Znajduje również zastosowanie w przemyśle ceramiki półszlachetnej i szlachetnej oraz do wyrobu kitów, szpachlówek itp.

Stratygraficznie kreda pisząca należy do senonu /kreda górna/. W Polsce występuje / mapa 3/ na Wyżynie Lubelskiej w rejonie Chełma, w pow. siedleckim /Kornica, Rućki, Kobylany, Wólka Nosowska/, w pow. bielskim /Koszelówka/, w pow. siemiatyckim /Mielnik b.Bugien, Głogi,

Radziwiłówka/, w pow. wysokomazowieckim, /Kreta, Łopanka/, w pow. białostockim /Suraż, Sokółka / i in.

Wydobycie kredy poszającej w 1965 r. wynosiło 52,0 tys. ton /Mielnik/.
Zasoby kredy piaszczącej wynoszą :

	Kategoria	Zasoby w tys. ton wg stanu na		Zmiany w roku 1965
		1.I.1965r	1.I.1966r	
Udokumentowane	A + B	1304,0	1252,0	- 52,0
	C ₁	-	-	-
	C ₂	-	-	-
	Razem	1304,0	1252,0	- 52,0
Szacunkowe		200,0	200,0	-

Kreda jeziorna

Kreda jeziorna znajduje zastosowanie w rolnictwie do wapnowania gleb, a w przemyśle chemicznym stosuje się kredę w niewielkich ilościach jako nośnik środków owadobójczych. Stosowana jest też jako surowiec wysoki w przemyśle cementowym.

Występowanie kredy jeziornej są znane na Pojezierzu. Występowanie kredy stwierdzono w okolicach Stargardu, Pyrzyce, Jeziora Płonego, Łobez, Morąga, Reszla, Węgorzowa, Ostródy, Giżycka, Korycina i Chojnic.

Zasoby kredy jeziornej w Państwie wynoszą :

	Kategoria	Zasoby w tys. ton wg stanu na		Zmiany w roku 1965
		1.I.1965r	1.I.1966r	
Udokumentowane	A + B	922,7	922,7	-
	C ₁	5803,0	5774,0	- 29,0
	C ₂	528,0	528,0	-
	Razem	7253,7	7224,7	- 20,0
Szacunkowe		10197,3	10197,3	-
Zarejestrowane		983	983	-

Wg uzyskanych danych wydobyte kredy jeziornej w 1965 r. wynosiło 29,0 tys. ton,

29. W o d y . l e c z n i o z e

W Polsce wyróżniamy cztery regiony występowania wód leczniczych: sudecki, karpacki i podkarpacki, niżniański i pomorsko-kujawski.

I. Typowe dla Sudetów są wody wodorowęglanowe z zawartością CO_2 .

Stopień ich mineralizacji nie jest wysoki, lecz swą wartość leczniczą zawdzięczają rzadkim składnikom mineralnym i podwyższonej ciepłocie. Występują wody radocenne, siarkowe, arsenowe, żelaziste, zawierające ważne dla organizmu ilości mikroelementów, głównie metali. Taki zespół wód odpowiada budowie gór sudeckich, gdzie przeważają skały magmowe i przerobione, a wśród skał osadowych brak jest utworów solonośnych i skał o typie fliszu. Zawartość CO_2 w wodzie powiększa ich zdolność rozpuszczania glinokrzemianów i węglanów. Wody lecznicze w tym regionie wykorzystywane są w uzdrowiskach: Czerniawie, Dusznikach, Długopolu, Kudowie, Świeradowie, Szczawnie, Polanicy i Przerzeczynie. Średnia wydajność roczna w tych uzdrowiskach wynosi wg najnowszych obliczeń wód zmineralizowanych około 599,9 tysięcy m^3 i wód słabo zmineralizowanych 415,8 tysięcy m^3 .

II. Region karpacki i podkarpacki odznacza się największym urozmaicheniem składu chemicznego wód leczniczych w Polsce, a także najszerszym ich rozprzestrzenieniem, wyrażonym znaczną ilością i obfitością źródeł. Najpowszechniejsze są wody chlorkowo - sodowo-siarczanowe, arsenowe, krzemowe, szczawiny wodorowęglanowe, wapniowo - magnezowe i wodorowęglanowo - sodowe.

W granicach omawianego regionu wody lecznicze użytkowane są w uzdrowiskach: Krynicy, Rabce, Szczawnicy, Żegiestowie, Iwoniczu, Rymanowie i Zabłociu, nie licząc kilkunastu miejscowości, w których wody ze źródeł naturalnych wykorzystywane są w celach leczniczych przez miejscową ludność.

Możliwości dalszego wykorzystania wód tego regionu tak dla celów lecznictwa jak i przemysłu /jod i brom z solanek/ są znaczne. Średnia wydajność roczna wód zmineralizowanych w tych uzdrowiskach wynosi około 389,0 tysięcy m^3 oraz wód słabo zmineralizowanych 33,3 tysięcy m^3 .

III. Region trzeci - niżniański charakteryzuje się wodami chlorkowo-jodkowo - bromkowymi, chlorkowo - siarczanowymi i siarkowymi.

W mineralizacji wód zaznacza się dwu-poziomowość: głębsze wody chlorkowe związane są z utworami paleozoicznymi, zaś płytsze siarkowe i siarczanowe związane są z trzeciorzędem /gipsy, siarka/.

Wody obu poziomów kontaktują się, czemu sprzyja znaczne ciśnienie wód chlorkowych, dając lokalnie źródła naturalne chlorkowo-siarczanowe. W wodach tych przeważnie występuje jod. W omawianym regionie wody zmineralizowane wykorzystywane są w uzdrowiskach Busko i Soleo. Średnia wydajność roczna wód zmineralizowanych wynosi około 62,1 tysięcy m³.

IV. Region pomorsko - kujawski położony na niżu, charakteryzuje się jedynym typem wód zmineralizowanych chlorkowo-sodowych, częściowo jodkowych, a więcej bromkowych, przy tym przeważnie ciepłych. Lokalnie przejawiają się wody siarczanowo-wapniowe, siarkowe oraz źródła wód słabo zmineralizowanych ciepłych i żelazistych. Wody te związane są przede wszystkim z szeregiem głębokich struktur antyklinarnych, składających się na t.zw. Wał Pomorsko - Kujawski. Cały teren pokryty jest przeważnie kilkudziesięciometrową warstwą osadów czwartorzędowych, zaś wody zmineralizowane napotykane są najczęściej w utworach jurajskich, poza tym w kredzie, a nawet w trzeciorzędzie. Zasolenie wód rośnie z głębokością, a poniżej 400 m. utrzymuje się niemal bez zmian. Na głębokości 1.300 m temperatura przekracza + 40°C. Z czynnych uzdrowisk w omawianym regionie należy wymienić: Ciechoćinek, Inowrocław, Wieniec, Kołobrzeg, Kamień Pomorski i Świnoujście. Średnia wydajność roczna wód zmineralizowanych z tych uzdrowisk wynosi około 4507,1 tysięcy m³. Wydajność tego regionu w stosunku do roku ubiegłego wzrosła o 566 tysięcy m³. Wzrost ten nastąpił na skutek rekonstrukcji źródła nr 16 w Kołobrzegu i włączenia zasobów tego źródła łącznie z zasobami otworu nr 17 w Ciechoćinku do tegorocznego bilansu.

W ramach wyżej podanych regionów resort zdrowia sprawuje systematyczną kontrolę - głównie w zakresie chemizmu wód - nad 109 eksploatowanymi ujęciami wód leczniczych.

Dodatkowe i stosunkowo szczegółowe rozeznanie odnośnie chemizmu wód leczniczych posiada Instytut Geologiczny, który poprzez prowadzenie Centralnej Kartoteki Wód Leczniczych zdołał zgromadzić na 1.I.1966 r. 4.017 analiz wód z terenu całego kraju.

Łączna wielkość produkcji wód leczniczych w roku 1965 eksploatowanych przez resort zdrowia wynosi 6.070 tysięcy m³. Wydajność źródeł wzrosła więc w stosunku do roku ubiegłego o 593,4 tysiące m³.

Podana wielkość eksploatacyjna wód leczniczych w około 63 % pochodzi z ujęć udokumentowanych, natomiast pozostałe 37 % wód z ujęć nie posiadających ustalonych zasobów.

Według stanu na 1.I.1966 r. Centralny Zarząd Uzdrowisk posiadał we

wszystkich trzech kategoriach rozpoznania udokumentowanych $490,8 \text{ m}^3/\text{h}$ wód leczniczych. Z tego w kategorii A + B - $346,0 \text{ m}^3/\text{h}$, a w kategorii C - $144,7 \text{ m}^3/\text{h}$. W roku 1965 udokumentowano zasobów w kategorii A + B - $3,95 \text{ m}^3/\text{h}$ i w kategorii C - $12,58 \text{ m}^3/\text{h}$.

Przeprowadzone w ostatnich latach prace poszukiwawczo-badawcze ułatwiają między innymi wykonywanie badań wód podziemnych występujących w dotąd mało zbadanych częściach kraju.

Dla przykładu podaje się niektóre rejony, dla których Instytut Geologiczny obecnie prowadzi badania :

1. Monoklina Przedsudecka
2. Rejon Chłapowa k/Wejherowa
3. Rejon Kazimierza Wielka w woj. kieleckim
4. Okolice Kętrzyna.

Stwierdzone zasoby wód leczniczych otwierają perspektywy dla budowy uzdrowisk w tych częściach kraju, które dotąd były ich zupełnie pozbawione.

L. p.	Nazwa obszaru słoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydo- bycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	kwarcyty ogniotrwałe	2028	3333	5276	10637	69
1	Kleszczowa I pow.Bolesławieć	S10 ₂ -90,8 - 99,3% sP-173-177	-	2	88	90	13
2	Kleszczowa II pow.Bolesławieć	S10 ₂ -92,0 - 99,5% sP-173-177	-	115	77	192	46
3	Nawojów Łużycki pow. Luban	S10 ₂ -98,3 - 98,7% sP-175-177	-	4	217	221	10
4	Parsyoc pow.Bolesławieć	S10 ₂ -98,5 - 99,0% sP-175-177	-	-	13	13	-
5	Ożobole pow.Bolesławieć	S10 ₂ -96,1 - 99,5% sP-169-177	-	-	227	227	-
6	Wolbromów pow.Lwówek Śl.	S10 ₂ -93,6 - 97,2% sP-169-175	-	-	-	-	-
JW							

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydo- bycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Doły Biskupie - Godów pow. Opatów	S10 ₂ -91,6 - 99,4% sP-169-177	-	357	-	357	-
8	Góra Wojtkowa I pow. Kielce	S10 ₂ -93,7 - 98,7% sP-171-177	759	370	22	1151	-
9	Góra Wojtkowa II pow. Kielce	S10 ₂ -93,7 - 98,7% sP-171-177	-	564	700	1264	-
10	Góra Skała - Bieliny pow. Kielce	S10 ₂ -96,3 - 99,1% sP-175-177	-	486	1190	1676	-
11	Bukowa Góra pow. Kielce	S10 ₂ -96,5 - 99,6% sP-175-177	1269	1435	2742	5446	-

jw

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.66 r a/w filarach ochr. b/pozabil. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	-	357	-	357	a/ b/ 3402	-	357	-
-	-	-	759	370	22	1151	-	759	380	22
-	-	-	-	564	700	1264	a/ b/ 436	-	564	700
-	-	-	-	486	1190	1676	-	-	486	1190
-	-	-	1269	1435	2742	5446	-	1269	1435	2742

Bilans zasobów zarejestrowanych kwarcytów dla przemysłu
materiałów ogniotrwałych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r w tys. ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscó- wienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65 r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -// c/wydobycie w 1966 r	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby zarejestrowane	kwarcyt ogniotrwały	50,8	a - b -8,9 c -9,8	41,9	-	
1	Brzeźnik pow. Lubąń Śl.	"	4,3	-	4,3	-	4,3 tys.t 1.I.64 r
2	Barbara pow. Bolesławiec	"	2,5	a - b - c -	2,5	-	12,7 tys.t 1.I.64 r
3	Oldrzychów pow. Bolesławiec	"	3,3	a - b -3,3 c -0,9			24,4 tys.t 1.I.64 r
4	Czerwona Woda III pow. Zgorzelec	"	3,9	a - b -3,9 c -7,5	-	-	3,9 tys.t 1.I.64 r
5	Milików II pow. Bolesławiec	"	23,6	-	23,6	-	23,6 tys.t 1.I.64 r
6	Nawojów-Rzeczka pow. Lubąń	"	13,2	a - b -1,7 c -1,4	11,5	-	13,2 tys.t 1.I.64 r

Bilans zasobów udokumentowanych skały krzemionkowej /chalcedonitu/
wg stanu na dzień 1.I.1965 r. w tysiącach ton

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóż	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	skała krzemionkowa	617	274	25418	26309	-
1	Lubocz pow. Rawa Mazowiecka	SiO ₂ -96,8-98,8 sP-175-177	155	-	-	155	-
2	Gapinin pow. Opoczno	SiO ₂ -96,8-98,8 sP-175-177	-	234	-	234	-
3	Inowlódz pow. Tomaszów Maz.	SiO ₂ -96,8-98,8 sP-175-177	462	40	47	549	-
4	Teofilów pow. Rawa Mazowiecka	SiO ₂ -96,8-98,8 sP-175-177	-	-	14080	14080	-
5	Dąborzyczka pow. Opoczno	SiO ₂ -96,8-98,8 sP-175-177	-	-	11291	11291	-

ML

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/-/ ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.66 r. a/w filarach ochr. b/ pozabil. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień data zatwierdzonego stanu zasobów		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	617	274	25418	26309	-			
-	-	-	155	-	-	155	-	176	-	-
								21.XI.53		
-	-	-	-	234	-	234	-	-	234	-
								21.XI.53		
-	-	-	462	40	47	549	-	462	40	47
-	-	-	-	-	14080	14080	-	-	-	14080
								1.VII.61		
-	-	-	-	-	11291	11291	-	-	-	11291
								1.VII.61		

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 w kategoriach				Wydobycie w 1965
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane		5084,5	10367	7438	22889,5	176,7
I	Jaworznicko-Mikołowskie Zjednoczenie P.W. /razem/		1054,5	1188	1200	3442,5	7,7
1.	Kop. Brzezinka /pole Górnicze kop. Upadowej Wesoła pow. Tychy woj. katowickie	ogn 29 - 31sS	-	-	983	983	-
2.	Kop. Piast pow. Tychy woj. katowickie	33 - 35sS	18,5	-	217	235,5	2,1
3.	Kop. Ziemowit pow. Tychy woj. katowickie	33 - 35sS	1036	1188	-	2224	5,6
II	Dolnośląskie Zjednoczenie P.W. /razem/		4030	9179	6238	19447	169
4.	Kop. Nowa Ruda /Pole Północne i Południowe/ pow. Nowa Ruda woj. wrocławskie	32 - 35sS	1930	2140	3490	7560	169
5.	Kop. Słupiec pow. Nowa Ruda woj. wrocławskie	32 - 35sS	2100	7039	2748	11887	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 przyrost +/- ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-790,8	+481,9	-1713	4293,7	108489	5725	20867,6	a/ 6187 b/ 4197			
+385,2	- 11,1	- 217	1439,7	1176,9	983	3599,6	a/ 281 b/ 782			
-	-	-	-	-	983	983	a/ - b/ 759	-	-	990
+ 74,2	+ 31,9	- 217	92,7	31,9	-	124,6	a/ - b/ 23	21	-	217
+ 311	- 43	-	1347	1145	-	2492	a/ 281 b/ -	1569	1188	-
- 1176	+ 493	-1496	2854	9672	4742	17268	a/ 5906 b/ 3415			
- 1176	+ 493	- 1496	754	2633	1994	5381	a/ 5906 b/ 2356	2709	489	131
-	-	-	2100	7039	2748	11887	a/ - b/ 1059	2100	7039	2748

Bilans zasobów szacunkowych łupków ogniotrwałych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. ton

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/ bilans. w filar. ochron. b/ pozabil. w/g stanu na 1.I.66	Wydoby- cie w 1965r.
			Stan na 1.I.65r.	Zmiany przyrost /+/ ubytek -/	Stan na 1.I.66r.		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacun- kowe		1817,1	- 32,6	1784,5	a/ 66,5 b/ 3350,0	0,7
I	Jaworznicko- Mikołowskie ZPW		1817,1	- 32,6	1784,5	a/ 66,5 b/ 2540,0	0,7
1	Kop. Siersza Siersza pow. Chrzanów woj.krakowskie	ogn. 34 sS	1516,9	- 18,8	1498,1	a/ - b/ 2540	0,7
2	Kop. Sobieski Jaworzno-Jeleń pow. Chrzanów woj.krakowskie	ogn. 34 sS	153,9	- 8,9	145,0	a/ - b/ -	-
3	Kop. Jaworzno Jaworzno pow. Chrzanów woj.krakowskie	ogn. 31 sS	146,3	- 4,9	141,4	a/ 66,5 b/ -	-
	Dąbrowskie Zjednoczenie P.W		-	-	-	a/ - b/ 810	-
4	Kop. Mortimer Zagórze pow. Będzin woj. katowickie	ogn. 27 - 31 sS	-	-	-	a/ - b/ 810	-

Bilans zasobów szacunkowych glin ogniotrwałych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. ton

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabil. Stan na 1.I.66r.	Wydoby- cie w 1965r.
			Stan na 1.I.65r.	Zmiany przyrost /+/ ubytek /-/	Stan na 1.I.66r.		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacun- kowe	gliny ogniotrwa- łe	7054	- 258	6796	2806	-
I	Obszar dolnośląski /razem/		6765	-	6765	2806	-
1	Kop.Górny Ujazd	razem	2626	-	2626	-	-
	Górny Ujazd	G ₁ - G ₅	975	-	975	-	-
	pow. Środa Śląska	odsorto- wane	1651	-	1651	-	-
2	Złoże Piechoro- wice Udanin pow. Środa Śląska	G ₂ - G ₅	4139	-	4139	2806	-
II	Obszar Świętokrzyski /razem/		289	- 258	31	-	-
3	Złoże Maksymilianów pow. Opatów	G ₁ - G ₅	23	-	23	-	-
4	Złoże Sudół Sudół pow. Opatów	G ₁ - G ₃	3	-	3	-	-
5	Złoże Koszary Koszary pow. Opatów	G ₄ - G ₅	263	- 258	5	-	-

Bilans zasobów udokumentowanych glin ogniotrwałych
wg stanu na dzień 1.I.1965 r w tys. ton

L. p.	Nazwa obszaru złoza, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoza	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	razem	60747	34182	756075	851004	1079
		G ₁	1836	1726	1149	4711	137
		G ₂	6041	4003	10849	20893	266
		G ₃	19033	7883	247916	274832	313
		G ₄	17709	9949	493301	520959	234,5
		G ₅	14403	8302	2577	25282	128,5
		poniżej G ₅	1725	188	-	1913	-
		nieoznaczo- ne	-	2131	283	2414	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans w filarach ochron. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-1593	- 3	-	59154	34179	756075	849408	a/ 1313 b/ 16379			
- 144	-	-	1692	1726	1149	4567	a/ - b/ 670			
- 279	-	-	5762	4003	10849	20614	a/ - b/ 2203			
- 398	-	-	18635	7883	247916	274434	a/ 259 b/ 4578			
- 373	- 1	-	17336	9948	493301	520585	a/ 496 b/ 3635			
- 399	- 2	-	14004	8300	2577	24881	a/ 558 b/ 3246			
-	-	-	1725	188	-	1913	a/ - b/ 1681			
-	-	-	-	2131	283	2414	a/ - b/ 366			

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
I	Obszar dolnośląski /razem/	razem	53384	24791	752396	830571	868
		G ₁	1836	1726	1149	4711	137
		G ₂	6041	4003	10849	20893	266
		G ₃	17845	7242	247895	272982	267
		G ₄	14782	5635	492213	512630	180
		G ₅	11183	3878	165	15226	18
		poniżej G ₅	1697	176	-	1873	-
		nieoznaczo- ne	-	2131	125	2256	-
		razem	36	334	-	370	3
		G ₅	12	158	-	170	3
		poniżej G ₅	24	176	-	200	-

jw

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-1253	-	-	52131	24791	752396	829318	a/ b/ 13936			
-144	-	-	1692	1726	1149	4567	a/ b/ 670			
- 279	-	-	5762	4003	10849	20614	a/ b/ 2203			
- 325	-	-	17520	7242	247895	272657	a/ b/ 4281			
- 275	-	-	14507	5635	492213	512355	a/ b/ 3244			
- 230	-	-	10953	3878	165	14996	a/ b/ 3132			
-	-	-	1697	176	-	1873	a/ b/ 40			
-	-	-	-	2131	125	2256	a/ b/ 366			
- 3	-	-	33	334	-	367	a/ b/ 78	43	334	-
- 3	-	-	9	158	-	167	a/ b/ 38			1.VII.61
-	-	-	24	176	-	200	a/ b/ 40			

jw

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Złoże Rusko - Jarosłów /kop. Edmund, Halina, Stanisław, Nadzieja/ pow.Środa Śląska woj.wrocławskie	razem	38479	20758	-	59237	850
		G ₁	1836	1726	-	3562	137
		G ₂	5730	3968	-	9698	266
		G ₃	13272	6814	-	20086	263
		G ₄	10434	5099	-	15533	174
		G ₅	7207	3151	-	10358	10
5	Kop. SW Czerwona Woda Czerwona Woda pow.Zgorzelec woj.wrocławskie	G ₃ 1 powyżej	-	-	22	22	-
6	Złoże Czerwona Woda I Czerwona Woda pow.Zgorzelec	ogółem	171	192	582	945	15
	w tym:	razem	171	192	-	363	15
	Obszar Czerwona Woda I	G ₃	36	26	-	62	4
		G ₄	88	113	-	201	6
		G ₅	47	53	-	100	5
7							

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
8	Złoże Rusinów Rusinów pow. Końskie	razem	165	113	27	305	-
		G ₃	3	2	-	5	-
		G ₄	162	111	27	300	-
9	Złoże Borkowice - Radostów pow. Końskie woj. kieleckie	razem	1297	2777	72	4146	-
		G ₃	284	262	-	546	-
		G ₄	897	1965	40	2902	-
		G ₅	88	538	32	658	-
		poniżej G ₅	28	12	-	40	-
10	Kop. Żarnów Żarnów - Sielec - Paszkowice pow. Opoczno woj. kieleckie	razem	1077	404	433	1914	36
		G ₃	-	-	21	21	-
		G ₄	185	16	-	201	12
		G ₅	892	388	412	1692	24
		poniżej G ₅					

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/-/ ubytek /-/-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans w filarach ochron. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	165	113	27	305	-	165	113	27
-	-	-	3	2	-	5	-	1.VII.55		
-	-	-	162	111	27	300	-	1297	2777	72
-	-	-	1297	2777	72	4146	-			
-	-	-	284	262	-	546	-			
-	-	-	897	1965	40	2902	-			
-	-	-	88	538	32	658	-			
-	-	-	28	12	-	40	-	1544	433	439
- 42	-	-	1035	404	433	1872	a/ b/ 1744			
-	-	-	-	-	21	21	a/ b/ 69			
- 14	-	-	171	16	-	187	a/ b/ 34			
- 18	-	-	864	388	412	1664	a/ b/ -			
							a/ b/ 1641			

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organisa- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
11	Kop. Rozwady - - Mroczków Rozwady Mroczków pow. Opoczno woj. kieleckie w tym: a/ Pole Górnicze a/Glina Rozwadska	razem	1233	4806	2989	9028	116
		glina biała G ₃	14	21	-	35	-
		G ₄	19	15	-	34	-
		glina siwa G ₄	43	-	-	43	-
		G ₅	96	-	-	96	-
	b/ Mroczków po Upadzie	glina siwa G ₄	-	363	1021	1384	1,0
		G ₅	-	603	1968	2571	1,5
	c/ Pozostały Obszar Rozwady Mroczków	glina siwa G ₄	370	1176	-	1546	28,5
		G ₅	691	2628	-	3319	85,0

jw

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost +/- ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans w filarach ochron. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
- 200	- 3	-	1033	4803	2989	8825	a/ 751 b/ -	2525	4806	2989
-	-	-	14	21	-	35	a/ 1 b/ -	1.I.53		
-	-	-	19	15	-	34	a/ - b/ -			
-	-	-	43	-	-	43	a/ - b/ -			
-	-	-	96	-	-	96	a/ - b/ -			
-	- 1	-	-	362	1021	1383	a/ 142 b/ -			
-	- 2	-	-	601	1968	2569	a/ 268 b/ -			
- 59	-	-	311	1176	-	1487	a/ 105 b/ -			
-141	-	-	550	2628	-	3178	a/ 235 b/ -			

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
12	Kop. Jakubów Jakubów pow.Przysucha woj.kieleckie	razem	3591	195	-	3786	59
		G ₃	887	5	-	892	46
		G ₄	1251	53	-	1304	13
		G ₅	1453	137	-	1590	-
13	Złoże Kryzmańka Zapniów pow.Przysucha woj.kieleckie	razem	-	1096	158	1254	-
		G ₃	-	351	-	351	-
		G ₄	-	615	-	615	-
		G ₅	-	130	-	130	-
		nieozna- czone	-	-	158	158	-
x/ złoża zatwierdzone w m ³ , przy przeliczeniu na tony przyjęto mnożnik "2"							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans w filarach ochron. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
- 98	-	-	3493	195	-	3688	a/ 562 b/ 699	3939	195	-
- 73	-	-	814	5	-	819	a/ 258 b/ 228	1.I.57		
- 25	-	-	1226	53	-	1279	a/ 249 b/ 357			
-	-	-	1453	137	-	1590	a/ 55 b/ 114			
-	-	-	-	1096	158	1254	-	-	1096	158
-	-	-	-	351	-	351	-	1.I.58		
-	-	-	-	615	-	615	-			
-	-	-	-	130	-	130	-			
-	-	-	-	-	158	158	-			

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	magnezytów	-	1545,4	6304,0	7849,4	34,4
1	Kop. Grochów Zł. Braszowice pow. Ząbkowice Śl.	MgO-45,3% SiO ₂ -4,6% CaO-2,4%	-	1091,7	1040	2131,7	22,4
2	Złoże Wiry pow. Świdnica	MgO-44,9% SiO ₂ -4,7% CaO-1,5%	-	453,7	3043,3	3547,0	12,0
3	Złoże Wiry - Gogołów pow. Świdnica	MgO-45,7% SiO ₂ -2,5% CaO-1,6%	-	-	1700	1700	-
4	Złoże Szklary pow. Ząbkowice Śl.	MgO-43,7% SiO ₂ -9,3%	-	-	470,7	470,7	-
ML							

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	dolomitów	250752	21040	52469	324261	1996
1	Złoże Żabkowice pow. Będzin	dolomit hutniczy MgO - 17% SiO ₂ - 1,9%	3434	2928	-	6362	78
2	Złoże Żelatowa pow. Chrzanów	dolomit hutniczy MgO - 17 % SiO ₂ - 0,6%	34132	3416	-	37548	584
3	Złoże Gródek-Ciężkowice pow. Chrzanów	dolomit hutniczy MgO - 16 % SiO ₂ - 1,0%	6682	-	-	6682	205
4	Złoże Bobrowniki pow. Tarnowskie Góry	dolomit hutniczy MgO - 15 % SiO ₂ - 2,1%	85417	8696	29508	123621	1042
5	Złoże Gadlin pow. Chrzanów	dolomit hutniczy MgO - 21 % SiO ₂ - 1,9%	982	-	-	982	-
6	Złoże Brudzewice pow. Zawiercie	dolomit hutniczy MgO - 19 % SiO ₂ - 0,5%	102450	-	-	102450	-
7	Złoże Imielin pow. Tychy	dolomit hutniczy MgO - 18 % SiO ₂ - 1,5%	13400	4800	9900	28100	-
8	Złoże Winna pow. Opatów	dolomit hutniczy MgO - 19 % SiO ₂ - 2,5%	-	-	13061	13061	-
9	Złoże Rędziny k/Kamiennej Góry	dolomit ceramiczny MgO - 20 % SiO ₂ - 2,5% Fe ₂ O ₃ - 0,44%	4255	1200	-	5455	87

Bilans zasobów udokumentowanych kwarcu żyłowego
wg stanu na dzień 1.I.1966 r w tys. ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965r. w kategoriach				Wydobycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	kwarc żyłowy	482	1661	1178	3321	60
1	Rozdroże Izerskie k. Szklarskiej Poręby pow. Jelenia Góra woj. wrocławskie	SiO ₂ : 91,3-99,4% Al ₂ O ₃ : 0,2-0,23,9% Fe ₂ O ₃ : 0,02-0,21,4% TiO ₂ : ok. 0,02%	148	1277	954	2379	60
2	Sady /Białe Krowy/ pow. Świdnica woj. wrocławskie	kwarc żyłowy do produkcji grysów drogowych i budowlanych	334	384	224	942	-
	Ogółem zasoby zarejestrowane	kwarc żyłowy	-	-	-	2453 ^x	-
1	Kraasków pow. Świdnica woj. wrocławskie	SiO ₂ : 97,1-99,0% Al ₂ O ₃ : 0,2-1,5% Fe ₂ O ₃ : 0,2-0,6%	-	-	-	1019 ^x	-
2	Taczalin pow. Legnica woj. wrocławskie	SiO ₂ : śr. 99,3% Al ₂ O ₃ : śr. 0,3% Fe ₂ O ₃ : śr. 0,7%	-	-	-	1434 ^x	-
	Ogółem zasoby szacunkowe	kwarc żyłowy	-	-	-	15 ^{xx}	-
	Barcinek pow. Jelenia Góra woj. wrocławskie /ZM/	SiO ₂ : 86,5-98,6% Al ₂ O ₃ : 0,6-7,8% Fe ₂ O ₃ : 0,2-1,1%	-	-	-	15 ^{xx}	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/-/ ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
+ 31	- 60	-	513	1601	1178	3292	a/ - b/ 2890			
+ 31	- 60	-	179	1217	954	2350	a/ - b/ 2890	196	1360	954
								15.XI.61		
-	-	-	334	384	224	942	-	334	384	224
								1.XI.59		
-	-	-	-	-	-	2453 ^x	-			
-	-	-	-	-	-	1019 ^x	-	1064 ^x		
								1.X.60		
-	-	-	-	-	-	1434 ^x	-	1434 ^{x/}		
								1.XI.62		
-	-	-	-	-	-	15 ^{xx}	-			
-	-	-	-	-	-	15 ^{xx}	-			

Bilans zasobów udokumentowanych piasków szklarskich i żwirków filtracyjnych
wg stan na dzień 1.I.1966 r w tys. ton

L. p.	Nazwa obszaru słóży, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydo- bycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	piaski szklarskie, żwirki fil- tracyjne i pyły kwar- cowe	21500	36221	30720,4	88441,4	528
I	Woj.kieleckie /razem/	"	18984	22022	28381	69387	439
	Biała Góra I i II pow.Opoczno w tym:	piaski szklarskie i żwirki filtracyjne	16650	9845	-	26495	439
1	Biała Góra I	piaski szklarskie kl.5,4 i 6 z zawarto- ścią ok.20% żwirków filtracyj- nych	8070	9845	-	17915	7
	Biała Góra II	piaski szklarskie kl.5, 6, 3 i 4	8580	-	-	8580	432
2	Biała Góra III - Wesoła pow.Opoczno	piaski kvarcowe dla przemy- słu szklar- skiego kl. 4,5 i 6 i odlewnicze- go	-	12177	-	12177	-
3	Góry Trzebiatowskie pow.Opoczno	"	-	-	22297	22297	-

jw

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans w bilarach ochron. b/powabil. na dzień 1.I.1966 w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
+556	+1146	-2012	22056	37367	28708,4	88131,4	a/ 1160 b/ 25373,6			
-439	-	-	18545	22022	28381	68948	a/ 890 b/ 24980			
-439	-	-	16211	9845	-	26056	a/ 890 b/ 16404	17408	9973	- 1.VII.65 r
-7	-	-	8063	9845	-	17908	a/ - b/ 16404	8794	9973	- 1.VII.56 r
-432	-	-	8148	-	-	8138	a/ 890 b/ -	8614	-	- 1.VII.56 r
-	-	-	-	12177	-	12177	a/ - b/ 7874	-	12177	- 31.VIII.61 r
-	-	-	-	-	22297	22297	-	-	-	22297 30.VII.63 r

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Świniary pow.Sandomierz	piaski szklarskie kl.5,6 i 4	2334	-	-	2334	-
5	Świniary II pow.Sandomierz	piaski szklarskie kl.6,5 i 4	-	-	6084	6084	-
II	Woj.lubelskie /razem/	piaski i pyły kwar- cowe	-	9	-	9	12
1	Rejowiec pow.Chełm	"	-	9	-	9	12
III	Woj.poznańskie /razem/	piaski szklarskie i optyczne	1982	559	1,4	2542,4	40
1	Oleszna pow.Kępno	piaski optyczne kl. Sp.	-	-	1,4	1,4	-
2	Ujście Noteckie pow.Chodzież	piaski szklarskie kl.7 i 6	1982	559	-	2541	40
IV	Woj.warszawskie /razem/	piaski szklarskie	462	5	2211	2678	37
1	Wołomin pow.Wołomin	piaski szklarskie kl. 7	287	5	-	292	12

jw

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost +/ ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans w filarach ochron. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	2334	-	-	2334	a/ - b/ 702	2478	-	-
-	-	-	-	-	6084	6084	-	-	-	6084
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ 371	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ 371	-	154	-
-	-	-	1942	559	1,4	2502,4	a/ - b/ 5,6	-	-	1,4
-	-	-	-	-	1,4	1,4	a/ - b/ 5,6	-	-	1,4
-	-	-	1942	559	-	2501	-	2105	576	-
+1035	+1155	-2012	1497	1160	199	2856	a/ - b/ 17	-	-	-
- 12	-	-	275	5	-	280	a/ - b/ 17	330	5	-

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i najważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Zielonka pow.Wołomin	piaski kwarcowe do produkcji szkła piankowego	175	-	-	175	-
3	Wyszaków - Skuszew pow.Wyszaków	piaski szklarskie kl.7 i 8	-	-	2211	2211	25
V	Woj.wrocławskie /razem/	piaski szklarskie	-	13626	127	13753	-
1	Kleszczowa pow.Bolesławiec	piaski szklarskie kl.1 i 2 oraz piasek optyczny kl. Sp.	-	-	127	127	-
2	Osiecznica II pow.Bolesławiec	piaski szklarskie kl.1.2 i 3	-	11537	-	11537	-
3	Osiecznica - Stanisława pow.Bolesławiec	piaski szklarskie kl.1,2 i 3	-	2089	-	2089	-
VI	Woj.zielonogórskie /razem/	piaski szklarskie	72	-	-	72	-
1	Miostowice Górne pow.Żagań	piaski szklarskie kl.3,4 i 5	72	-	-	72	-
JW							

[illegible]

Bilans zasobów zarejestrowanych piasków szklarskich i żwirków filtracyjnych wg stanu na dzień 1.I.1966 r w tys. ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w filarach ochr. b/peżabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przyrost /+/ b/ubytek /-/ c/wydobyte w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby zarejestrowane	piaski szklarskie	3716	b/- 285 c/ 270	3431	a/ 342 b/ -	
		żwirki filtracyjne	639	a/+ 262 c/ 38	901	-	
1	Lutynka pow. Żagań woj. zielonogórskie	piaski szklarskie kl.3 i 4	15	b/-, 15	-	-	100 tys.m ³ 22.XII. 54 r
2	Lutynka III /Soczewki K i L/ pow. Żagań	piaski szklarskie kl.4	117	b/-101 c/ 101	16	-	154 tys. m ³ 1.XII. 57 r
3	Lutynka III /Soczewka J/ pow. Żagań	"	154	b/-137 c/ 137	17	-	159 ³ tys.m ³ 10.IX. 58 r
4	Lutynka IV /Soczewka W/ pow. Żagań	"	271	-	271	-	181 tys. m ³ 1.II.60r
5	Lutynka /Soczewka I/ pow. Żagań	piaski szklarskie kl.3 - 7	98	-	98	-	98 tys.ton 1.III. 62 r
6	Osiecznica I pow. Bolesławiec woj. wrocławskie	piaski szklarskie kl.2,3 i 4	1477	b/- 32 c/ 32	1445	a/ 342 b/ -	1534 tys.ton 1.X.61r

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowa- ne wg stanu na dzisiaj
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost /+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965 r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Puck pow.Puck woj.gdańskie	piaski szklarskie kl.3 i 5	1244	-	1244	-	1244 tys.ton 1.I.64 r
8	Radonka pow.Opoczno woj.kieleckie	piasek szklarski kl.4 i piasek formierski	340	-	340	-	340 tys.ton 1.I.62 r
9	Chróścice pow.Opoczno woj.opolskie	żwirki filtracyjne	186	a/ +292 c/ 8	478	-	518 tys.ton 1.I.62 r
10	Panoszów pow.Lubliniec woj.katowickie	kruszywo naturalne i żwirki filtracyjne	352	b/- 30 c/ 30	322	-	382 tys.ton 1.I.63 r
11	Nowy Dwór pow.Wejherowo woj.gdańskie	kruszywo naturalne do celów filtracyj- nych	101	-	101	-	101 tys.ton 1.VII.63r

Bilans zasobów szacunkowych kaolinu surowego i surowca
kaolinowego

wg stanu na dzień 1.I.1966 r w tys. ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby bilansowe a/w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Wydo- bycie w 1965 r.
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost +// ubytek -/	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem Zasoby szacunkowe	razem	34178	-23675	10503	a/ - b/ 3411	-
		w tym kaolin surowy	3298	-	3298	a/ - b/ 3411	-
		surowiec kaolinowy	30880	-23675	7205	a/ - b/ -	-
1	Złoże Wirki pow.Świdnica woj.wrocławskie	kaolin surowy	144	-	144	a/ - b/ 771	-
2	Złoże Krzyżowa pow.Świdnica woj.wrocławskie	"	754	-	754	a/ - b/ 2640	-
3	Złoże Kaczów pow.Strzelin woj.wrocławskie	"	900	-	900	a/ - b/ -	-
4	Złoże Gołoszyce pow.Świdnica woj.wrocławskie	"	1500	-	1500	a/ - b/ -	-
5	Złoże Zofia Czerwona Woda pow.Zgorzelec woj.wrocławskie	surowiec kaolinowy	3000	+4205	7205	a/ - b/ -	-
6	Rej.Dzierżków -Roztoka	surowiec kaolinowy /razem/	27880	-27880	-	a/ - b/ -	-
	w tym: złoże Michał	"	20980	-20980	-	a/ - b/ -	-
	złoże Julia pow. Jawor woj.wrocławskie	"	6900	-6900	-	a/ - b/ -	-

Bilans zasobów udokumentowanych kaolinu surowego
i surowca kaolinowego /glinek kaolinitowych/
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. ton

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry złóż	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965 r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	razem	30953	1324	22967	55244	127
		w tym: kaolin surowy	744	1324	967	3035	22
		surowiec kaolinowy	30209	-	22000	52209	105
1	Kop. Andrzej Żarów pow. Świdnica woj. wrocławskie	kaolin surowy	744	-	967	1711	22
2	Złoże Gola Gola pow. Świdnica woj. wrocławskie	kaolin surowy	-	1324	-	1324	-
3	Kop. Maria I Czerna pow. Bolesławiec woj. wrocławskie	surowiec kaolinowy	9219	-	-	9219	14
4	Złoże Maria III Czerna pow. Bolesławiec woj. wrocławskie	surowiec kaolinowy	20990	-	22000	42900	91
5	Rejon Dzierżków-Roztoka pow. Jawor woj. wrocławskie	surowiec kaolinowy	-	-	-	-	-
	w tym: złóż Michał	"	-	-	-	-	-
	złóż Julia	"	-	-	-	-	-
ML	Zasoby zatwierdzone w m ³ przy przeliczeniu przyjęto mnożnik "2"						

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/-/ ubytek -/-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w fil. ochr. b/ pozabil. na dzień 1.I.1966 r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-144	-	+27880	30809	1324	50847	82980	a/ 405 b/ 2256			
-23	-	-	721	1324	967	3012	a/ 105 b/ 1776			
-121	-	+27880	30088	-	49880	79968	a/ 300 b/ 480			
-23	-	-	721	-	967	1688	a/ - b/ 835	889	-	967
-	-	-	-	1324	-	1324	a/ 105 b/ 941	-	1324	-
-16	-	-	9203	-	-	9203	a/ - b/ -	9266 ^x	-	-
-105	-	-	20885	-	22000	42885	a/ - b/ 480	21000	-	22000
-	-	+27880	-	-	27880	27880	a/ 300 b/ -	-	-	27880
-	-	+20980	-	-	20980	20980	a/ 300 b/ -			
-	-	6900	-	-	6900	6900	a/ - b/ -			

ME

L. p.	Nazwa obszaru złoże, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoże	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
II	Rejon Górnego Śląska /razem/		-	1304	-	1304	-
8	Złoże Patoka II Zborowskie pow. Lubliniec woj.katowickie	gliny kamionkowe	-	1304	-	1304	-
III	Rejon Gór Świętokrzyskich /razem/		4371	10631	6041	21043	36
9	Złoże Zawada Zawada pow. Przysucha woj.kieleckie	ilły kamionkowo- porcelitowe	1731	331	-	2062	-
10	Złoże Parszów-Szklaniec Parszów pow.Starachowice woj.kieleckie	gliny kamionkowe	-	-	5771	5771	-
11	Kop. Antoni Baranów pow. Skarżysko- Kamienna woj.kieleckie	gliny kamionkowe	2640	10300	270	13210	36
	x zasoby zatwierdzone w m ³ , przy przeliczeniu na tony przyjęto mnożnik "2"						

ML

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost +/- ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w fil.ochr. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	-	1304	-	1304	a/ - b/ -			
-	-	-	-	1304	-	1304	a/ - b/ -	-	1304 ^x 1.VII.57	-
-5	-55	-43	4366	10576	5998	20940	a/ 18 b/ 1665			
-	-	-	1731	331	-	2062	a/ - b/ 1451	1731	331	- 1.VII.62
-	-	-	-	-	5771	5771	a/ - b/ 195	-	-	5771 1.VII.61
-5	-55	-43	2635	10245	227	13107	a/18 b/19	2800	10300	270 1.I.61

L. p.	Nazwa obszaru złoza, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoza	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
		gliny fajansowe i porcelitowe	844	2084	2031	4959	57
	Ogółem zasoby udokumentowane glin białopalących	gliny towarzyszące /ogniotrwałe, kamionkowe i klin kierowe/	548	1514	13656	15718	-
1	Kop. Bolko Milików /Nowogrodźca pow.Bolesławiec woj.wrocławskie /pole Bolko, Bolko III i Bolko IV/	gliny fajansowe i porcelitowe	794	1706	855	3355	7
		gliny towarzyszące /gliny fajansowe do szlamowania gliny kamionkowe, ogniotrwałe i klinkierowe/	490	832	201	1523	-
2	Kop. Anna Włodzice Małe pow.Lwówek Śląski woj.wrocławskie	gliny fajansowe i porcelitowe	50	45	-	95	18
		gliny towarzyszące /kamionkowe i ogniotrwałe/	58	17	-	75	-
3	Kop. Janina Suszki pow.Lwówek Śląski woj.wrocławskie	gliny fajansowe i porcelitowe	-	333	-	333	32
		gliny towarzyszące /kamionkowe i ogniotrwałe/	-	665	-	665	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w fil. ochr. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem	A+B	C ₁	C ₂	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-94	-154	-	759	1930	2031	4711	a/ 194 b/ 1952			
-74	-100	-	474	1414	13656	15544	a/ 84 b/ 3243			
-68	-80	-	726	1626	855	3207	a/ 140 b/ 1295	857	1706	855
-40	-50	-	450	782	201	1433	a/ - b/ 2808	490	832	201
									30.IV.63	
-26	-	-	24	45	-	69	a/ 14 b/ 45	135	45	-
-34	-	-	24	17	-	41	a/ 34 b/ 45	58	17	-
									1.I.56	
-	-74	-	-	259	-	259	a/ 40 b/ 612	17	471	-
-	-50	-	-	615	-	615	a/ 50 b/ 390	-	665	-
									1.I.54	

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Złoże Paszkowice Paszkowice pow. Opoczno woj. kieleckie	gliny porcelitowe	-	-	1176	1176	-
		gliny towarzy- szące /kamionkowe ogniotrwałe/	-	-	13455	13455	-

ML

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w fil.ochr. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	-	-	1176	1176	a/ - b/	-	-	1176
-	-	-	-	-	13455	13455	a/ - b/ -	-	-	13455 1.I.63

Bilans zasobów zarejestrowanych glin ceramicznych-kamionkowych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r w tysiącach ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilansowe zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost /+/ b/ubytek /-/ c/wydo- bycie w 1965 r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby zarejestrowane		2823	b/ - 1 c/ 11	2822	-	
	Rejon Dolnego Śląska /razem/		2816	b/ - 5 c/ 5	2811	-	
1	Kop.Weronika II Nowogrodziec pow.Bolesławiec woj.wrocławskie	gliny kamionkowe i fajansowe	418	-	418	-	418 1.I.60
2	Kop.Kleszczowa Kleszczowa pow.Bolesławiec woj.wrocławskie	gliny kamionkowe i fajansowe	89	-	89	-	89 1.VIII.60
3	Kop.Gierałtów Gierałtów pow.Bolesławiec woj.wrocławskie	gliny kamionkowe	100	b/ - 5 c/ 5	95	-	107 1.XII.62
4	Kop.Żeliszów Żeliszów pow.Lwówek Śl. woj.wrocławskie	gliny kamionkowe /kaflarskie/	157	-	157	-	160 1.XII.58
5	Złoże Borowe Borowe pow.Żagań woj.zielonogór- skie	gliny kamionkowe	2052	-	2052	-	2052 30.XI.63
II	Rejon Gór Świętokrzy- skich		7	a/ + 4 c/ 6	11	-	
6	Kop.Pleśniówka Pleśniówka pow.Starachowice woj.kieleckie	gliny kamionkowe	7	a/ + 4 c/ 6	11	-	40 30.VII. 59

Bilans zasobów szacunkowych glin ceramicznych - kamionkowych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tysiącach ton

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabil. Stan na 1.I.66 r	Wydo- bycie w 1965 r
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost /+/ ubytok -/	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacunkowe		4275	-	4275	-	-
I	Rejon Dolnego Śląska /razem/		3902	-	3902	-	-
1	Kop. Zofia Otok pow.Bolesławiec woj.wrocławskie	gliny kamionkowe i fajansowe	3196	-	3196	-	-
2	Kop.Maria II Czerna pow.Bolesławiec woj.wrocławskie	gliny kamionkowe i porceli- towe	500	-	500	-	-
3	Kop.Anna Włodzice Małe pow.Lwówek Śl. woj.wrocławskie	gliny kamionkowe i fajansowe	151	-	151	-	-
4	Kop.Stefania Gozdnica pow.Żagań woj.zielonogór- skie	gliny kamionkowe	55	-	55	-	-
II	Rejon Gór Świętokrzy- skich		373	-	373	-	-
5	Kop.Pleśniówka Paraszów-Wąchock pow.Starachowice woj.kieleckie	gliny kamionkowe	373	-	373	-	-

L. p.	Nazwa obszaru złoże, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	surowce skaleniowe	43	1417	220	1680	42
1	Pagórki Wschodnie miejsc. Strzeblów pow. Wrocław woj. wrocławskie	leukogranit Na ₂ O+K ₂ O=9,2-6,7% K ₂ O=4,5-0,7% Fe ₂ O ₃ =0,1-0,7%	-	516	-	516	29
2	Pagórki Zachodnie miejsc. Strzeblów pow. Wrocław woj. wrocławskie	leukogranit Na ₂ O+K ₂ O=10,8-6,5% K ₂ O=5,5-1,5% Fe ₂ O ₃ =0,1%	-	801	-	801	13
3	Siedlec pow. Chrzanów woj. krakowskie	trachit dla przemysłów: elektrotechnicznego, szklarskiego i częściowo ceramicznego /trachit biały i szary/	43	100	220	363	-

[illegible]

Bilans zasobów szacunkowych tufów porfirowych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r w tys.ton

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66 r	Wydo- bycie w 1965 r
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost /+/ ubytek -/	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacunkowe	tufów porfiro- wych	124780	-	124780	585024	-
1	Złoże rej. Filipowie	tufy porfirowe	124780	-	124780	-	-
2	Złoże rej. Jedlina - Zdrój	"	-	-	-	268824	-
3	Złoże rej. Lubawka - Przedwojów	"	-	-	-	273000	-
4	Złoże rej. Kowalowa	"	-	-	-	4000	-
5	Złoże rej. Nowy Koś- ciół - Swierszawa	"	-	-	-	37000	-
6	Złoże rej. Ścinawka Dln.	"	-	-	-	2000	-

OBJAŚNIENIA

Ackerm.	-	Ackermana
aluw.	-	aluwialne
cienkość.	-	cienkościenne
czwart.	-	czwartorzędowe
dach.	-	dachówka
d/p	-	do produkcji
dren.	-	drenarskie
drog.	-	drogowe
grab.	-	grabowieckie
grubość.	-	grubościenne
łożup.	-	łożupki
jasiel.	-	jasielskie
jur.	-	jurajskie
kajpr.	-	kajprowe
karb.	-	karbońskie
klink.	-	klinkierowe
krak.	-	krakowickie
krat.	-	kratówka
lias.	-	liasowe
lodow.	-	lodowcowe
mioc.	-	miocenyjskie
moren.	-	morenowe
neokom.	-	neokomskie
niezup.	-	niezupełne
perm.	-	permskie
pełn.	-	pełna
plioc.	-	pliocenyjskie
pust.	-	pustaki
retyk.	-	retykolasowe
schudz.	-	schudzające
sept.	-	septariowe
sit.	-	sitówka
trias	-	triasowe
trzec.	-	trzeciorzędowe
utw.	-	utwory
warw.	-	warwowe
wiśl.	-	wiślane
wyrob.	-	wyroby
zastoisk.	-	zastoiskowe
zwał.	-	zwałowe
zwietrz.	-	zwietrzelinowe

Bilans zasobów udokumentowanych surowców ilastych ceramiki
budowlanej
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. m³

Lp.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i waż- niejsze parame- try złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane		319641	195657	161612	676910	4636
I	Województwo białostockie /razem/		12191	9910	1119	23220	189
1	Dobrzyniewo pow.Białystok	1ły warw. ^x d/p cegły pełn.	1041	-	17	1058	9
2	Hornostaje pow.Białystok	1ły warw. i mułki d/p cegły pełn.	321	129	-	450	12
3	Kopłany i Kopłany I pow.Białystok	1ły warw. i utw. zastoisk. d/p cegły pełn. i kra- tówki	1825	1787	-	3612	50
4	Lesanka pow.Białystok	1ły warw. i mułki d/p cegły pełn.	883	-	-	883	12
5	Markowszczyzna pow.Białystok	1ły warw. i gliny łódow. d/p cegły pełn.	186	293	-	479	18
6	Księżyno pow.Białystok	1ły zastoisk d/p cegły pełn.	205	-	-	205	15
x/ patrz objaśnienia str. 133							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w fila- rach ochr b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-1482	-1361	10034	318159	194296	171646	684101	a/ 19307 b/ 115443			
- 611	- 87	- 10	11580	9823	1109	22512	a/ 572 b/ 8266			
- 90	-	-	951	-	17	968	a/ - b/ 157	1150	-	17
								20.VII.54		
-	-12	-	321	117	-	438	a/ - b/ 38	438	129	-
								1.I.54		
-195	-75	-	1630	1712	-	3342	a/ - b/ 370	1456	1269	-
								1.I.60r		
								431	518	-
								1.VII.58		
-81	-	-	802	-	-	802	a/ - b/ 118	1000	-	-
								1.I.54		
-18	-	-	168	293	-	461	a/ - b/ -	341	293	-
								1.I.53		
-15	-	-	190	-	-	190	a/ - b/ 74	309	-	-
								1.VII.56r		

L. p.	Nazwa obszaru złóża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złóża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Czarna Wieś pow. Białystok	il. zastoi- sk. d/p rurek dren. i wyro- bów grubość.	-	1354	-	1354	-
8	Bielsk Podlaski pow. Bielsk Podlaski	gliny zwal- i il. zastoi- sk. d/p kafla	-	536	-	536	-
9	Siedliska pow. Elk	gliny za- stoi- sk. d/p cegły pełn. i da- chówki	1034	46	-	1080	25
10	Nowa Wieś pow. Dąbrowa	il. warw. d/p cegły pełn.	346	384	-	730	-
11	Czyże pow. Hajnówka	utw. za- stoi- sk. d/p cegły pełn.	801	-	-	801	-
12	Lewkowo Stare pow. Hajnówka	il. za- stoi- sk. d/p cegły pełn. dziu- rawki i rurek dren.	1880	4186	-	6066	-
	złóże Nowiny	piaski schudz.	24	116	-	140	-
13	Mątwia pow. Łomża	gliny zwal- i il. zastoi- sk. d/p cegły pełn.	-	-	990	990	10

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach ochr b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	-	1354	-	1354	a/ 306 b/ 179	-	1354 1.I.64 r	-
-	-	-	-	536	-	536	a/ - b/ 78	-	536 1.VII.63r	-
-25	-	-	1009	46	-	1055	a/ - b/ 708	1125	46 1.VII.63 r	-
-	-	-	346	384	-	730	a/ - b/ 338	346	384 1.VII.60 r	-
-	-	-	801	-	-	801	a/ - b/ 240	801	- 1.I.59 r	-
-	-	-	1880	4186	-	6066	a/ 266 b/ 4589	1880	4186	-
-	-	-	24	116	-	140	a/ - b/ -	24	116 1.VII.62 r	-
-	-	-10	-	-	980	980	a/ - b/ -	-	- 1100 27.VII.53r	-

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki organizacyjnej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
14	Knyszyn pow. Moński	ily warw. d/p oegły pełn. kl. 50	1258	-	-	1258	-
15	Monety pow. Olecko	utw. za- stoisk. d/p wyro- bów grubo- i cienkość. Łączenie z dańcówką	233	-	-	233	7
16	Stożne / dla oeg. Gołubie / pow. Olecko	utw. za- stoisk. d/p oegły pełn.	393	161	112	666	-
17	Złotoria pow. Wysokie Mazowieckie	utw. za- stoisk. d/p oegły pełn.	1111	-	-	1111	19
18	Szepietowo pow. Wysokie Mazowieckie	gliny zwal. d/p oegły pełn.	650	918	-	1568	12
II	Województwo bydgoskie /razem/		23699	8018	4638	36355	198
1	Aleksandrów Kujawski pow. Aleksandrów Kujawski.	ily za- stoisk. d/p oegły pełn. kratówki i ru- rek dren.	517	-	-	517	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach							Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach		Stan zasobów na 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach oohr. b/pozabil.		Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂			
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
-	-	-	1258	-	-	1258	a/ b/ - 311	1258	-	-		1.I.60r	
-7	-	-	226	-	-	226	a/ b/ - -	290	-	-		1.I.57r	
-	-	-	393	161	112	666	a/ b/ - 536	439	161	112		1.VII.59r	
41	-	-	1070	-	-	1070	a/ b/ - 530	1186	-	-		1.VII.54	
139	-	-	511	918	-	1429	a/ b/ - -	776	918	-		1.I.53	
+270	-12	-	23969	8006	4638	36613	a/ 1794 b/ 12259						
-	-	-	517	-	-	517	a/ b/ - 49	517	-	-		1.VII.63r	

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacja i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Brda pow. Bydgoszcz	1ły plicoc. d/p cegły pełn. i ru- rek dren.	1256	-	-	1256	-
3	Fordon pow. Bydgoszcz	1ły plicoc. d/p wyro- bów grubo i cienkość.	4230	-	-	4230	24
		piaski schudź.	512	-	-	512	-
4	Świerkocin pow. Grudziądz	1ły warw. d/p cegły pełn. kra- tówki i rurek dren.	957	1863	-	2820	17
5	Kalinkowa /Grudziądz II/ pow. Grudziądz	1ły warw. i mułki d/p cegły i pełn. i rurek dren.	341	610	-	951	37
		piaski schudź.	-	255	-	255	7
6	Pomorze pow. Grudziądz	1ły i mułki rzeczne d/p cegły pełn. i dachówki	228	-	-	228	-

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki organizacyjnej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Ostromecko pow.Chełmno	gliny żwał. i utw.za- stoisk. d/p oegły pełn.	268	556	-	824	-
8	Rusinowo pow.Rypin	ilły plicoc. d/p oegły pełn.	657	-	-	657	8
9	Koynia IV pow.Szubin	ilły i mułki plicoc. oraz gliny i piaski d/p oegły pełn.	-	307	-	307	-
10	Przechowo pow.Swiecie	ilły warw. d/p oegły pełn.	427	701	-	1128	17
11	Grębocin pow.Toruń	ilły warw. i piaski d/p wyro- bów grubo i oienkość.	471	-	138	609	19
12	Złoże Papowo /dla oeg.Grębocin/ pow.Toruń	ilły warw. d/p pusta- ków Ackerm.	1538	-	-	1538	-
13	Rudak I pow.Toruń	ilły plicoc. d/p oegły pełn.kra- tówki, dziu- rawki i ru- rek dren.	3197	990	-	4187	12

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965r. przyrost /+/-/ ubytek w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966r. w kat. A+E+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filach ochr. b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	268	556	-	824	a/ - b/ 119	268	556	- 1.I.56r.
- 8	-	-	649	-	-	649	a/ - b/ 565	631	-	- 1.VII.54r
-	-	-	-	307	-	307	a/ - b/ 755	-	326	- 1.I.59r
-12	-5	-	415	696	-	1111	a/ - b/ 44	509	701	- 12.I.54
-19	-	-	452	-	138	590	a/ - b/ 642	613	-	138 1.VII.54r
-	-	-	1538	-	-	1538	a/ 90 b/ 373	1538	-	- 1.I.64r
-12	-	-	3185	990	-	4175	a/ 973 b/ -	3265	990	- 1.I.61r.

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.1.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
14	Rudak II pow. Toruń	ily plioc. d/p wyrobów grubość.	4754	-	-	4754	-
15	Michałowo pow. Toruń	ily warw. d/p wyrobów grubo i oienkość.	1040	-	4500	5540	13
16	Lubisz pow. Toruń	ily plioc. d/p oegły pełn. dziurawki i rupek dren. /złoża nie- zup/.	-	-	-	-	-
17	Włocławek pow. Włocławek	ily warw. d/p oegły pełn.	163	-	-	163	13
18	Falbanka pow. Włocławek	ily warw. d/p oegły pełn. dziurawki i pustaków Ackerm.	16	-	-	16	11
19	Rumaki pow. Włocławek	ily warw. d/p oegły pełn.	1227	1235	-	2462	13
20	Wyrzysk - Osiek pow. Wyrzysk	ily plioc. d/p oegły pełn.	1064	1278	-	2342	-
		piaski schodzące	118	223	-	341	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.1.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.1.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans w filarach ogóln. b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	4754	-	-	4754	a/ - b/ 1101	4787	-	- 1.VII.54 r
-13	-	-	1027	-	4500	5527	a/ - b/ 3496	1130	-	4500 1.I.55 r
+456	-	-	456	-	-	456	a/ 308 b/ 121	456	-	- 15.VII.64r
-13	-	-	150	-	-	150	a/ - b/ -	269	-	- 1.I.54 r.
-11	-	-	5	-	-	5	a/ - b/ 143	271	-	- 1.I.54r.
-13	-	-	1214	1235	-	2449	a/ - b/ 3469	1367	1235	- 1.I.59r
-	-	-	1064	1278	-	2342	a/ - b/ 286	1064	1278	-
-	-	-	118	223	-	341	a/ - b/ -	118	223	- 1.I.60 r.

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóż	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
21	Krostkowo pow. Wyrzysk	1ły plioc. d/p wyrobów grubo i cienkość.	718	-	-	718	7
III	Województwo gdańskie /razem/		9230	8747	436	18413	303
1	Nadbrzeże pow. Elbląg	1ły yaldio- we d/p ce- bry pełn.	2	-	-	2	27
2	Kadyma pow. Elbląg	1ły yaldio- we d/p ce- gły pełn.	-	902	-	902	7
3	Penkowo - Suchacz II pow. Elbląg	1ły yaldio- we d/p ce- gły pełn. i krat.	52	301	-	353	18
4	Wiślinki pow. Gdańsk	utw. aluw. d/p cegły pełn.	317	-	-	317	24
5	Bielkowo pow. Gdańsk	utw. za- stoisk. d/p cegły pełn.	-	469	-	469	8
6	Sztutowo pow. Gdańsk	mady wiśl. d/p cegły pełn.	379	157	-	536	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach							Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach		Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans: w filarach ochr b/pozabil.		Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂			
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
-7	-	-	711	-	-	711	a/ - b/ -	887	-	-			
								1.VII.56r					
-264	-23	-	8966	8718	436	18120	a/ 210 b/ 3592						
-2	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ 123	zasoby wyeksploat. 195	-	-			
								1.VII.56					
-	-7	-	-	895	-	895	a/ - b/ 379	-	992	-			
								1.I.56r					
-18	-	-	34	301	-	335	a/ - b/ -	95	301	-			
								1.I.61r.					
-24	-	-	293	-	-	293	a/ - b/ 139	527	-	-			
								1.III.55r					
-	-8	-	-	461	-	461	a/ - b/ 115	-	551	-			
								1.I.55r.					
-	-	-	379	157	-	536	a/ - b/ -	466	157	-			
								1.I.54r.					

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i waż- niejsze parame- try złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Mirachowo pow. Kartuszy	gliny żwał. i mułki d/p cegły pełn.	127	17	-	144	9
8	Somonino pow. Kartuszy	gliny żwał. d/p cegły pełn.	669	-	398	1067	21
9	Grzybnio pow. Kartuszy	łyły warw. i utw. za- stoisk. d/p wyrobów grubośc.	482	-	-	482	-
10	Bysewo pow. Kartuszy	łyły warw. i mułki d/p cegły pełn.	604	2713	-	3317	21
11	Klukowo pow. Kartuszy	łyły warw. i piaski d/p cegły pełn. i diurawki	1153	317	-	1470	-
12	Rozpędziny pow. Kwidziń	łyły warw. i gliny d/p cegły pełn.	-	667	-	667	14
13	Sadlinki pow. Kwidziń	łyły warw. i gliny żwał. d/p wyrob. grubo- i cienkośc. wraz z dach.	279	-	-	279	13

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złóża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i waż- niejsze parametry złóża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
14	Złóże Lębork /dla ceg.Lębork I, II, III, IV/ pow.Lębork	ilły i mułki zastoisk. oraz piaski d/p cegły pełn.dziur- rawki, krat. i rurek dren.	1027	1153	-	2180	58
15	Lębork V pow.Lębork	ilły warw. i piaski d/p cegły pełn.	972	-	-	972	9
16	Kańdowo pow.Malbork	mady wiśl. d/p cegły pełn.	389	-	-	389	15
17	Starzyno pow.Puck	mułki i gliny łodow. d/p cegły pełn.kl.50	119	266	-	385	15
18	Nowa Wieś pow.Stargard	utw.za- stoisk. d/p cegły pełn.	46	49	-	95	-
19	Nowa Wieś pow.Sztum	utw.za- stoisk. i gliny zwał.d/p cegły pełn.i ru- rek dren.	424	569	38	1031	15

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966r. w kategoriach				Stan zaso- bów na 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w fila- rach ochr b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-58	-	-	969	1153	-	2122	a/ b/ 199 498	1119	1153	- 30.VI.63
-9	-	-	963	-	-	963	a/ b/ - -	1032	-	- 1.I.58r.
-15	-	-	374	-	-	374	a/ b/ 11 364	474	-	- 1.I.60r
-30	-	-	89	266	-	355	a/ b/ - 41	160	266	- 1.I.61r
-	-	-	46	49	-	95	a/ b/ - 514	52	49	- 1.VII.56r.
-15	-	-	409	569	38	1016	a/ b/ - -	495	569	38 1.VII.56r

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965r. w kategoriach				Wydobycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
20	Gniew pow. Tczew	il. zastois. d/p wyrob. grubo i cienkość.	604	373	-	977	14
21	Gniew II pow. Tczew	utw. zastois. d/p cegły pełn. dziurawki i rupek dren.	1220	785	-	2005	-
22	Opoleńskie pow. Tczew	gliny zwal. i il. warw. d/p cegły pełn.	365	9	-	374	15
IV	Województwo katowickie /razem/		29023	14464	8628	52115	874
1	Będzin ceg. Nr 4 pow. Będzin	iloż. karb. i gliny ozwart. d/p cegły pełn.	171	100	-	271	4
2	Strzemieszyce pow. Będzin	il. perm. i trias. d/p cegły pełn.	98	24	122	244	7
3	Łagisza Nr 10 pow. Będzin	iloż. karb. i gliny zwal. d/p cegły pełn.	318	-	-	318	6

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w Filarach ochr. b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-14	-	-	590	373	-	963	a/ - b/ 279	714	373	- 1.VII.54r.
-	-	-	1220	785	-	2005	a/ - b/ 20	1200	785	- 1.I.59r.
-15	-	-	350	9	-	359	a/ - b/ 53	476	9	- 1.I.56r
+659	+2174	-1280	29682	16638	7348	53668	a/ 3167 b/ 5835			
-4	-	-	167	100	-	267	a/ - b/ -	182	100	- 1.I.63
-7	-	-	91	24	122	237	a/ - b/ -	125	24	122 1.I.59r.
-6	-	-	312	-	-	312	a/ - b/ -	356	-	- 1.I.59r

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i waż- niejsze parame- try złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
12	Lech Wirek pow. Nowy Bytom	gliny ozwart. i iłożup. karb. d/p cegły pełn.	605	275	-	880	19
13	Bielszowice pow. Nowy Bytom	iłożup. karb. d/p cegły pełn.	183	1347	-	1530	18
14	Złoże Kawodrza i Anna dla ceg. Kawodrza i "Kawodrza Nr 1" pow. Częstochowa	ily jur. d/p cegły pełn. i ru- rek dren.	436	777	-	1213	36
		-"-	433	243	-	676	14
15	Anna pow. Częstochowa	ily jur. d/p cegły pełn. i ru- rek dren.	158	-	-	158	89
16	Michalina /Złoże II/ pow. Częstochowa	ily jur. d/p cegły pełn. i ru- rek dren.	974	-	-	974	-
17	Michalina II pow. Częstochowa	ily jur. d/p cegły pełn.	585	71	-	656	17
18	Korwinów pow. Częstochowa	ily jur. d/p wyrob. grubo i cienkośc.	484	360	-	844	24

[illegible]

Lp.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i waż- niejsze parame- try złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
19	Lisieniec pow.Częstochowa	ily jur. d/p cegły pełn.	111	45	-	156	14
20	Kozakowice pow.Cieszyn	utw.czwart. d/p cegły pełn.	-	957	-	957	-
21	Strumień ceg.Nr 7 pow.Cieszyn	utw.aluw. d/p cegły pełn.	230	-	-	230	11
22	Jaworzno pow.Chrzanów	ilożup. karb. i gliny czwart. d/p cegły pełn.	143	-	-	143	26
23	Barbara pow.Chorzów	gliny trias. d/p cegły pełn.	5	56	-	61	-
24	Ligota -Sośnica pow.Gliwice	ily mioc. d/p cegły pełn.	857	1002	150	2009	24
25	Park Kościuszki pow.Katowice	ilożup. karb.d/p cegły pełn.	760	-	1520	2280	42
26	Brzezinka pow.Mysłowice	ilożup. karb. d/p cegły pełn.i dziurawki	572	166	-	738	17

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopalin i waż- niejsze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
27	Wieczorek pow. Katowice	ilożup. karb.d/p cegły pełn.	2245	3953	-	6198	53
28	Bogucice pow. Katowice	gliny 1 mułki czwart.1 ilożup. karb.d/p cegły pełn.	253	-	-	253	-
29	Brynów pow. Katowice	ilożup. karb.i gli- ny zwal. d/p cegły pełn.	241	75	-	316	19
30	Kleofas pow. Katowice	ilożup. karb.i gliny czwart.d/p cegły pełn.	407	53	-	460	14
31	Ligota Katowicka pow. Katowice	ilożup. karb.d/p cegły pełn.	332	348	124	804	-
32	Patoka I pow. Lubliniec	ily kajpr. d/p cegły pełn.	2997	-	-	2997	-
33	Patoka Ia pow. Lubliniec	ily i mułki kajpr.d/p cegły pełn. i rurek dren.	674	13	457	1144	27

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost +/ ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zaso- bów na 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans w fila- rach ochr b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
+21	+173	-	2266	4126	-	6392	a/ - b/ 658	2487	3953	- 1.I.56r.
-	-	-	253	-	-	253	a/ - b/ -	311	-	- 1.VII.58r.
-47	-3	-	194	72	-	266	a/ 6 b/ -	349	75	- 1.I.59r.
+28	-	-	435	53	-	488	a/ 14 b/ -	476	53	- 1.I.60r.
-	-	-	332	348	124	804	a/ - b/ -	332	348	124 1.VII.62r
-	-	-	2997	-	-	2997	a/ - b/ 124	3025	-	- 1.VII.56r.
+22	-	-	696	13	457	1166	a/ - b/ 50	801	13	457 1.VII.59r.

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
34	Czarny Las pow. Lubliniec	1ły kajpr. d/p cegły pełn.i ru- rek dren.	184	-	-	184	9
35	Woźniki Śląskie pow. Lubliniec	1ły trias. i gliny czwart. d/p cegły pełn.i ru- rek dren.	266	50	-	316	6
36	Potyka pow. Mysłowice	1łożup. karb.d/p wyrob. grubość. i cienkość.	540	-	-	540	29
37	Silesia pow. Mysłowice	1łożup. karb.i gliny czwart.d/p cegły pełn. i kratówki	508	116	-	624	-
38	Waleska pow. Pszczyna	gliny czwart. i 1łożup. karb.d/p cegły pełn.	-	374	-	374	-
39	Wesoła pow. Pszczyna	1łożup. karb.d/p cegły pełn.	523	282	378	1183	24
40	Stara Wieś ceg.Nr 8 pow. Pszczyna	gliny czwart.i 1ły trzęc. d/p cegły pełn.	722	-	-	722	8

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytok /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans- w filarach ochr b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-9	-	-	175	-	-	175	a/ - b/ -	238	-	-
								1.I.54r.		
-6	-	-	260	50	-	310	a/ 82 b/ 8	271	50	-
								1.VII.62r.		
-29	-	-	511	-	-	511	a/ - b/ -	680	-	-
								1.I.57r.		
-	-	-	508	116	-	624	a/ - b/ 222	508	116	-
								1.VII.62r.		
-	-	-	-	374	-	374	a/ - b/ -	-	389	-
								1.VII.58r.		
-24	-	-	499	282	378	1159	a/ - b/ -	713	282	378
								1.I.56r.		
-8	-	-	714	-	-	714	a/ - b/ -	177	-	-
								1.VII.61r.		

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
47	Polska pow. Świętochłowice	łożup. karb. d/p oegły pełn. ostropal.	785	-	-	785	16
48	Miasteczko Śląskie pow. Tarnowskie Góry	ły z kot- łów kras. d/p wyrob. grubo i oienkośo.	590	243	-	833	10
49	Kozłowa Góra pow. Tarnowskie Góry	łożup. karb. d/p oegły pełn.	649	741	-	1390	13
50	Sitko-Mikołów pow. Mikołów	łożup. karb. d/p oegły pełn.	981	-	-	981	30
51	Czech Z - 3 Mikołów pow. Mikołów	łożup. karb. d/p oegły pełn.	236	-	-	236	9
52	Buków pow. Wodzisław	gliny ozwart. d/p oegły pełn. i rurek dren.	136	174	-	310	8
53	Marusze Z - 3 pow. Wodzisław	ły mioo. i gliny zwał. d/p oegły pełn. i ru- rek dren.	188	-	-	188	10

[illegible]

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i waż- niejsze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
60	Ogrodzieniec I II pow.Zawiercie	ilożup. jur.d/p cegły pełn. rurek dren. i pust. Aokerm.	777	757	1069	2603	23
61	Gródków - Łagisza pow.Będzin	ilożup. karb.i gli- ny ozwał. d/p klink.	1709	-	-	1709	26
62	Ruda pow.Zabrze	ilożup. karb.d/p cegły pełn.	-	-	-	-	-
V	Województwo kieleckie /razem/		10210	7948	984	19142	104
1	Zielonki pow.Busko	ily krak. d/p cegły pełn.	816	-	-	816	6
2	Górka pow.Busko	ily krak. d/p cegły pełn.i dziu- rawki	2559	-	-	2559	22
3	Słupia pow.Busko	lessy i gliny zwal. d/p cegły pełn.	305	659	-	964	6

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytok -/- w kategoriach							Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach	Stan zasobów na 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilansowy w filarach ochr b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem			A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15		16	17	18	19
-23	-	-	754	757	1069	2580	a/ b/	- -	859	757	1069
										<u>1.VII.60r</u>	
-26	-	-	1683	-	-	1683	a/ b/	- -	1728	-	-
										<u>1.I.64r</u>	
-	+538	-	-	538	-	538	a/ b/	- -	-	538	-
										<u>1.I.61r.</u>	
-92	-13	-	10118	7935	984	19037	a/ b/	160 1921			
-7	-	-	809	-	-	809	a/ b/	- 412	887	-	-
										<u>21.XI.53r.</u>	
-22	-	-	2537	-	-	2537	a/ b/	- 642	2622	-	-
										<u>1.I.56r.</u>	
-6	-	-	299	659	-	958	a/ b/	- -	326	664	-
										<u>1.I.59r.</u>	

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Węglów pow. Ilża	ilły retyk. d/p kafla	630	913	734	2277	-
5	Odonów pow. Kazimierza Wielka	ilły krak. i piaski schudź.d/p cegły pełn. dziurawki, dachówki i rurek dren.	1489	261	250	2000	10
6	Marianów pow. Kielce	gliny zwal. i ilły jur. d/p cegły pełn.	62	239	-	301	4
7	Odrowąż pow. Końskie	ilły retyk. i kajpr. d/p cegły pełn.	1439	1604	-	3043	27
8	Solec pow. Ilża	gliny zwal. d/p cegły pełn.kl.50	798	1346	-	4144	11
9	Wąwał pow. Opoczno	ilły neokem. d/p cegły pełn.dziur- awki i krat.	-	1748	-	1748	8

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóż	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
3	Rzęsnica pow. Drawsko	ilły zastoisł.d/p cegły pełn. i rurek dren.	994	223	-	1217	25
4	Zamkowa pow. Drawsko	utw. zastoisł.d/p cegły pełn.	2147	-	-	2147	10
5	Złocieniec pow. Drawsko	ilły warw. i gliny zwał.d/p cegły pełn. i dziurawki	1690	-	-	1690	30
6	Karlino pow. Kołobrzeg	glina moren. i utw. zastoisł.d/p cegły pełn.	662	-	-	662	-
7	Budzistowo pow. Kołobrzeg	glina zwał. i mułki zastoisł.d/p cegły pełn.	235	595	-	830	-
8	Zwycięstwo pow. Szawno	ilły zastoisł.d/p cegły pełn. i rurek dren.	1184	1973	-	3157	10

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-25	-	-	969	223	-	1192	a/ 13 b/ 301	1045	223	- 1.VII.62 r
-10	-	-	2137	-	-	2137	a/ - b/ -	2209	-	- 1.I.56 r
-30	-	-	1660	-	-	1660	a/ - b/ 548	1917	-	- 1.I.57 r
-	-	-	662	-	-	662	a/ - b/ 62	696	-	- 1.I.55 r
-	-	-	235	595	-	830	a/ - b/ 493	235	595	- 1.I.58 r
-10	-	-	1174	1973	-	3147	a/ 113 b/ 203	1204	1985	- 1.I.61 r.

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i waż- niejsze parame- try złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
9	Polana pow. Sławno	utw.za- stoisk. d/p oegły pełn.i dziurawki	959	-	-	959	24
10	Pomorzanka pow. Sławno	utw.za- stoisk. d/p oegły pełn.	165	10	-	175	-
11	Stara Huta pow. Szczecinek	utw.za- stoisk. d/p oegły pełn.	617	-	-	617	10
12	Kwisciszewo pow. Szczecinek	mułki warw. d/p oegły pełn.	70	268	-	338	-
13	Kotuń pow. Wałcz	ilzy i mułki zastoisk. d/p oegły pełn.i dziurawki	2211	-	-	2211	18
VII	Województwo krakowskie /razem/		36813	28861	12012	77686	306
1	Chodzenie pow. Bochnia	gliny i lessy oraz ilzy mioc. d/p oegły pełn.i rurek dren.	2172	1005	-	3177	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filach ochr b/pozabil.		Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
-24	-	-	935	-	-	935	a/ b/ - 1060	1096	-	-	
									1.I.56 r.		
-	-	-	165	10	-	175	a/ b/ - 263	165	10	-	
									1.VII.56 r.		
-10	-	-	607	-	-	607	a/ b/ - 195	666	-	-	
									1.I.57 r.		
-	-	-	70	268	-	338	a/ b/ - 529	94	268	-	
									1.I.57 r.		
-18	-	-	2193	-	-	2193	a/ b/ - 709	2344	-	-	
									1.I.56 r.		
-309	-	-	36504	28861	12012	77377	a/ b/ 517 7956				
-	-	-	2172	1005	-	3177	a/ b/ -	2172	1005	-	
									1.I.60r.		

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Zielonki pow. Kraków	ilż mioc. d/p cegły pełn.	2961	-	-	2961	7
		piaski i les.schudz.	877	-	-	877	11
8	Wieliczka /złoże Grabówki/ pow. Kraków	ilż żupk. mioc.i ilż ozwart.d/p cegły pełn. i rurek dren.	582	-	-	582	14
9	Proszowianka pow. Miechów	gliny less. i ilż mioc. d/p wyrob. grubo i cienkość.	1017	-	797	1814	-
10	Bielowice pow.Nowy Sącz	ilż i gliny zastoisk. d/p cegły pełn.	1083	-	-	1083	19
11	Biegonice pow. Nowy Sącz	ilż mioc. d/p cegły pełn.i dziu- rawki	4150	11650	2849	18649	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans w filarach ochr b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-7	-	-	2954	-	-	2954	a/ - b/ 465	3033	-	-
-11	-	-	866	-	-	866	a/ - b/ 122	892	-	-
									1.VII.56 r	
-14	-	-	568	-	-	568	a/ - b/ -	601	-	-
									1.VII.62 r	
-	-	-	1017	-	797	1814	a/ - b/ 358	1017	-	797
									1.I.54 r	
-20	-	-	1063	-	-	1063	a/ - b/ 501	1188	-	-
									1.VII.55 r.	
-	-	-	4150	11650	2849	18649	a/ - b/ 2007	4213	11650	2849
									1.VII.57 r.	

L. p.	Nazwa obszaru złożeń, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złożeń	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965 r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
18	Kantoria pow. Tarnów	il. grab. d/p wyrob. grubo i cienkościen.	558	-	-	558	11
19	Tarnowianka pow. Tarnów	il. grab. d/p cegły pełn. i dachówki	753	304	-	1057	10
20	Krzyż pow. Tarnów	il. mioo. i gliny żwał. d/p cegły pełn. i rurek dren.	332	262	20	614	15
21	Łukowa pow. Tarnów	il. krak. d/p wyrob. grubo i cienkość.	-	-	7659	7659	-
22	Wadowice - Łazówka pow. Wadowice	gliny i mułki aluw. d/p cegły pełn.	411	-	-	411	13
23	Żywiec pow. Żywiec	gliny aluw. d/p cegły pełn.	714	-	-	714	21
/hf/							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/-/ ubytek -/-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach oohr b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
- 11	-	-	547	-	-	547	a/ - b/ 284	655	-	- 1.VII.57 r.
- 10	-	-	743	304	-	1047	a/ - b/ 523	824	304	- 1.I.57 r.
- 15	-	-	317	262	20	599	a/ - b/ -	367	262	20 1.I.62 r.
-	-	-	-	-	7659	7659	a/ - b/ -	-	-	7659 1.I.62 r.
- 13	-	-	398	-	-	398	a/ - b/ 102	465	-	- 1.I.61 r.
- 23	-	-	691	-	-	691	a/ - b/ -	928	-	- 21.XI.53 r.

L. p.	Nazwa obszaru złoże, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoże	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
VIII	Województwo lubelskie /razem/		18377	8593	10604	37574	112
1	Niedzwica Kościelna pow. Bełżyce	lessy ilaste i mułki d/p cegły pełnej	385	-	-	385	-
2	Harasiuki pow. Biłgoraj	iłły krak. d/p cegły pełn, krat. i rurek dren.	1883	-	-	1883	-
3	Sól pow. Biłgoraj	surowce cegły iłły krak./ piaski schudz.	-	-	9291	9291	-
			-	-	1313	1313	-
4	Markowice pow. Biłgoraj	gliny czwart. d/p cegły pełn. kl. 50	-	673	-	673	-
		iłły krak. d/p rurek dren.	1238	-	-	1238	10
5	Horodyszcze pow. Chełm Lubelski	mułek ilasty d/p cegły pełn. kl. 50	-	272	-	272	21

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóż	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
6	Pawłów pow. Chełm	łył trzec. mułki i gl. czwart. oraz piaski d/p cegły pełn. wyrob. cienkościenn. kafli oraz rurki dren.	-	780	-	780	-
7	Buśno pow. Hrubieszów	lessy ilaste i lessy d/p cegły pełn.	689	870	-	1559	14
8	Wierchowina pow. Krasnystaw	gliny lessowe d/p cegły pełn.	881	2300	-	3181	7
9	Izbica pow. Krasnystaw	lessy d/p klink. drog.	1009	648	-	1657	11
10	Kraśnik III pow. Kraśnik	gliny lessowe d/p cegły pełn.	840	-	-	840	5
11	Kraśnik V w Słodkowie pow. Kraśnik	gliny lessowe i mułki d/p cegły pełn.	814	1224	-	2038	5
12	Zaklików pow. Kraśnik	łył krak. d/p cegły pełn. i krat.	2460	-	-	2460	-
ML							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/-/ ubytek -/-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w fil. ochr. b/pozabil.	zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	-	780	-	780	a/ - b/ 56	-	780	-
								1.I.60	r	
-14	-	-	675	870	-	1545	a/ - b/ 594	703	870	-
								1.I.58	r	
-7	-	-	874	2300	-	3174	a/ - b/ 110	910	2300	-
								1.I.57	r	
-11	-	-	998	648	-	1646	a/ - b/ -	1060	648	-
								1.VII.62	r	
-5	-	-	835	-	-	835	a/ - b/ -	880	-	-
								1.VII.57	r	
-5	-	-	809	1224	-	2033	a/ - b/ 27	874	1224	-
								21.XI.53	r	
-	-	-	2460	-	-	2460	a/ - b/ -	2460	-	-
								1.I.60	r	

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
13	Czechówka Dolna pow. Lublin	gliny les- sowe d/p cegły pełn.	671	1080	-	1751	5
14	Dębówka pow. Lublin	lessy d/p cegły pełn. kl. 50	966	-	-	966	-
15	Płoszewice pow. Lublin	lessy d/p cegły pełn. kl. 50	1403	-	-	1403	-
16	Holasy pow. Radzyń Podlaski	gliny zwał. d/p cegły pełn.	1798	-	-	1798	-
17	Sabaudia I pow. Tomaszów Lubelski	gliny zwał. d/p cegły pełn.	416	-	-	416	10
18	Krynice pow. Tomaszów Lub.	lessy d/p cegły pełn.	644	-	-	644	12
19	Lipka pow. Tomaszów Lub.	mułki lesso- podob. i iły d/p cegły pełn.	388	185	-	573	12
20	Radecznicza pow. Zamość	gliny lesso- we i lessy d/p cegły pełn.	264	-	-	264	-
21	Zawada pow. Zamość	lessy d/p klink.drog. i płytek klink.	1628	561	-	2189	-
ME							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil.	zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-5	-	-	666	1080	-	1746	a/ - b/ 237	752	1080	-
								1.I.55 r		
-	-	-	966	-	-	966	a/ - b/ -	966	-	-
								1.I.60 r		
-	-	-	1403	-	-	1403	a/ - b/ -	1403	-	-
								1.VII.61 r		
-	-	-	1798	-	-	1798	a/ - b/ -	1798	-	-
								1.I.60 r		
-10	-	-	406	-	-	406	a/ - b/ 127	450	-	-
								1.I.60 r		
-12	-	-	632	-	-	632	a/ - b/ 391	654	-	-
								1.I.60 r		
-12	-	-	376	185	-	561	a/ - b/ 69	404	185	-
								1.VII.60 r		
-	-	-	264	-	-	264	a/ - b/ -	269	-	-
								1.VII.58 r		
-	-	-	1628	561	-	2189	a/ - b/ 69	1628	561	-
								1.I.61 r		

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
IX	Województwo łódzkie /razem/		7072	5272	448	12792	103
1	Łódź Nr 5	gliny zwał. d/p cegły pełn.	38	111	121	270	-
2	Łódź Nr 7	gliny zwał. d/p cegły pełn.	547	-	-	547	-
3	Dąbrowa pow. Brzeziny	gliny zwał. d/p cegły pełn.	577	-	-	577	10
4	Brzeziny pow. Brzeziny	gliny zwał. d/p cegły pełn.	466	415	-	881	7
5	Glinice	ilky plic. d/p cegły pełn.i rurek dren.	220	-	-	220	3
6	Kaszewy pow. Kutno	mułki czwart. d/p cegły pełn. dziurawki i rurek dren.	1224	-	-	1224	18
7	Kotłiska pow. Kutno	mułki czwart.d/p cegły pełn.	233	480	235	948	-
8	Mostki pow. Łask	glina zwał. i mułki d/p cegły pełn. kl.50	216	976	-	1192	12
MF							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil.		zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
-92	-10	-7	6980	5262	441	12683	a/ 116 b/ 2361				
-	-	-	38	111	121	270	a/ - b/ -	41	111	121	
								1.I.54 r			
-	-	-	547	-	-	547	a/ - b/ -	622	-	-	
								1.VII.57 r			
-10	-	-	567	-	-	567	a/ - b/ -	614	-	-	
								1.VII.58 r			
-7	-	-	459	415	-	874	a/ - b/ 708	492	415	-	
								1.VII.60 r			
-3	-	-	217	-	-	217	a/ - b/ 88	236	-	-	
								1.I.60 r			
-18	-	-	1206	-	-	1206	a/ - b/ 530	1288	-	-	
								1.I.59 r			
-	-	-	233	480	235	948	a/ 116 b/ 284	244	480	235	
								1.I.64 r			
-12	-	-	204	976	-	1180	a/ - b/ -	266	976	-	
								1.I.60 r			

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
9	Ossowice pow. Rawa Mazowiecka	gliny zwał. d/p cegły pełn.	-	-	92	92	7
10	Złoże Rożdżały pow. Sieradz	ił. plic. i gliny zwał. d/p cegły pełn. kl. 50	1046	2145	-	3191	12
11	Krzyworzeka pow. Wieluń	ił. mioc. d/p cegły pełn.	-	873	-	873	10
12	Ożarów pow. Wieluń	gliny czwart. ił. mioc. i plic. d/p cegły pełn.	-	272	-	272	-
13	Mokrsko pow. Wieluń	ił. jur. d/p cegły pełn. i rurek dren.	1007	-	-	1007	23
14	Chotów /złoże II/ pow. Wieluń	ił. trzec. d/p rurek dren. i dziurawki	229	-	-	229	-
		gliny zwał. jako mat. uzupeł. d/p dziurawki	87	-	-	87	-
15	Faustianka pow. Wieluń	ił. jur. d/p cegły pełn.	1182	-	-	1182	7

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytok -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów ma 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil.		zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
-	-	-7	-	-	85	85	a/ b/ - 137	-	-	162	
								1.I.55 r			
-12	-	-	1034	2145	-	3179	a/ b/ - 419	1070	2145	-	
								1.I.61 r			
-	-10	-	-	863	-	863	a/ b/ - -	-	970	-	
								1.VII.54 r			
-	-	-	-	272	-	272	a/ b/ - -	-	361	-	
								1.VII.54 r			
-23	-	-	984	-	-	984	a/ b/ - 195	1055	-	-	
								1.VII.59 r			
-	-	-	229	-	-	229	a/ b/ - -	229	-	-	
-	-	-	87	-	-	87	a/ b/ - -	87	-	-	
								1.I.62 r			
-7	-	-	1175	-	-	1175	a/ b/ - -	1190	-	-	
								30.VI.63 r			

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóż	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
X	Województwo olsztyńskie /razem/		10871	7614	1235	19720	104
1	Wiatrowiec pow. Bartoszyce	ilę zastoi i piaski d/p cegły pełn. i dziurawki	98	78	-	176	5
2	Rudłowo pow. Braniewo	gliny czwart.d/p cegły pełn. ilę czwart. d/p dziurawki i rarek drenarskich	85	-	-	85	-
3	Orneta pow. Braniewo	ilę warw. d/p cegły pełnej kl. 50	429	380	-	809	-
		piaski schudz.	-	164	-	164	-
4	Łęczany pow. Biskupice	ilę warw. d/p cegły pełn. i rurek dren.	583	664	-	1247	4
5	Ranty pow. Giżycko	gliny zwal. d/p cegły pełn. i dziurawki	1115	912	-	2027	8
ML							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost +/- ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-391	-622	-	10480	6992	1235	18707	a/ 268 b/4575			
-5	-	-	93	78	-	171	a/ - b/ 94	107	78	-
								1.I.64	r	
-	-	-	85	-	-	85	a/ - b/ 16	85	-	-
-	-	-	146	-	-	146	a/ - b/ 59	146	-	-
								1.VII.53	r	
-	-	-	429	380	-	809	a/ - b/ 230	429	380	-
-	-	-	-	164	-	164	a/ - b/ 66	-	164	-
								1.I.61	r	
+2	-	-	585	664	-	1249	a/ - b/ 71	596	664	-
								1.I.60	r	
-8	-	-	1107	912	-	2019	a/ - b/ 75	1155	912	-
								1.I.59	r	

L. p.	Nazwa obszaru zięża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
6	Sągity pow. Górowo Iławeckie	mułki zastoisk. i gliny czwart.d/p wyrob.grubo i cienko- ścien. z wyj.dachów- ki	370	540	-	910	10
7	Kamienna pow. Kętrzyn	gliny moren. d/p cegły pełn.	-	230	-	230	5
8	Nowe Miasto pow. Nowe Miasto	gliny zwal. i utw.aluw. d/p cegły pełn.	626	-	-	626	10
9	Jakubkowo pow. Nowe Miasto	utw.zastoisk d/p wyrob. grubość.	317	-	-	317	4
10	Lajsy pow. Olsztyn	gliny moren. i ily warw. d/p cegły pełn.	685	1852	-	2537	5
11	Karolin pow. Olsztyn	utw.zastoisk i glina zwal. d/p cegły pełn.	-	1213	-	1213	7
12	Łęgajny pow. Olsztyn	ily warw. d/p cegły pełn.	-	-	1235	1235	-
ML							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil.	zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
+3	-	-	373	540	-	913	a/ - b/ 9	426	540	-
								1.I.57	r	
-	-132	-	-	98	-	98	a/ - b/ 112	-	247	-
								1.I.57	r	
-67	-	-	559	-	-	559	a/ - b/ 269	693	-	-
								1.I.54	r	
-12	-	-	305	-	-	305	a/ - b/ 437	362	-	-
								1.I.55	r	
+30	-	-	715	1852	-	2567	a/ - b/ 427	724	1852	-
								1.I.57	r	
-	+13	-	-	1226	-	1226	a/ - b/ 658	-	1257	-
								1.I.57	r	
-	-	-	-	-	1235	1235	a/ - b/ 587	-	-	1235
								1.I.61	r	

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóż	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobyć w 1965 r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
13	Bartąg pow. Olsztyn	ilły zastoisł.d/p cegły pełn. dziurawki i krat.	189	159	-	348	7
14	Gópczyn pow. Ostróda	ilły i muły zastoisł. d/p cegły pełn.	713	-	-	713	-
15	Emilianów pow. Ostróda	ilły zastoisł.d/p cegły pełn. i rurek drenarskich	269	-	-	269	14
16	Nojdymowo pow. Reszel	ilły warw. i piaski d/p cegły pełn. i dziurawki	155	107	-	262	10
17	Rukławki pow. Susz	ilły zastoisł. d/p cegły pełn.krat. i rurek dren.	3054	-	-	3054	-
		piaski schudz.	-	191	-	191	-
18	Lipowo Duże pow. Susz	ilły warw. i utw. zastoisł.d/p cegły pełn. i dziurawki	564	-	-	564	6
ML							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/-/ ubytek -/-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil.	zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem				
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-7	-	-	182	159	-	341	a/ 21 b/ 13	208	159	-
								1.I.61	r	
-	-	-	713	-	-	713	a/ - b/ 582	807	-	-
								1.I.55	r	
-6	-	-	263	-	-	263	a/ - b/ 478	305	-	-
								1.V.61	r	
-85	-	-	70	107	-	177	a/ - b/ 155	187	107	-
								1.I.61	r	
-	-	-	3054	-	-	3054	a/ 247 b/ -	3054	-	-
-	-	-	-	191	-	191	a/ - b/ 17	-	191	-
								1.I.62	r	
-236	+38	-	328	38	-	366	a/ - b/ 40	334	38	-
								1.I.65	r	

L. P.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobyte w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
5	Maciejowice pow. Grodków	gliny i mułki czwart. oraz iły mioc. d/p cegły pełn. dziurawki i rurki dren.	358	-	-	358	7
		piaski schudz.	141	-	-	141	-
6	Dąbrowa Niemodlińska pow. Niemodlin	iły mioc. d/p cegły pełn.	-	1978	4000	5978	4
7	Niemodlin pow. Niemodlin	iły mioc. d/p cegły pełn.	406	-	-	406	7
8	Skarbiszowice pow. Niemodlin	iły mioc. d/p cegły pełn.	53	17	-	70	-
9	Skarbiszowice II pow. Niemodlin	iły mioc. d/p cegły pełn. i dziurawki	249	-	-	249	13
19	Szydłów pow. Niemodlin	iły mioc. d/p cegły pełn.	212	134	-	346	6
11	Wesela pow. Niemodlin	iły mioc. d/p cegły pełn. dziurawki i rurki dren.	381	-	-	381	4
ME							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/-/ ubytek /-/-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil.		zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
-7	-	-	351	-	-	351	a/ 139 b/ 84	387	-	-	
-	-	-	141	-	-	141	a/ 47 b/ 73	141	-	-	
-	-4	-	-	1974	4000	5974	a/ - b/ -	-	2000	4000	
-7	-	-	399	-	-	399	a/ - b/ -	505	-	-	
-	-	-	53	17	-	70	a/ - b/ 630	136	17	-	
-13	-	-	236	-	-	236	a/ - b/ 216	249	-	-	
-6	-	-	206	134	-	340	a/ - b/ 35	261	134	-	
-4	-	-	377	-	-	377	a/ - b/ -	401	-	-	

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry złóż	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
18	Krasiejów pow. Opole	ilły kajpr. d/p cegły pełn. dziurawki i rurek dren.	1813	-	-	1813	40
19	Komprachcice pow. Opole	ilły mioc. i gliny czwart.d/p cegły pełn. kl. 50	145	239	-	384	8
20	Głogówek pow. Prudnik	gliny lessowe d/p cegły pełn.	200	-	-	200	15
21	Racibórz I i II pow. Racibórz	gliny aluw. d/p cegły pełn. i dziurawki	505	51	-	556	22
22	Krzanowice pow. Racibórz	gliny czwart.d/p cegły pełn.	603	-	-	603	11
23	Krzyżanowice pow. Racibórz	gliny aluw. d/p cegły pełn.	292	1281	930	2503	-
24	Kępna pow. Strzelce Opolskie	gliny aluw. d/p cegły pełn.	-	-	-	-	-
Σ							

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
KII	Województwo pozańskie /razem/		33243	17454	4408	55105	472
1	Chodzież - Fabryczna pow. Chodzież	1ły warw. d/p cegły pełn.krat. i dziurawki	415	1841	-	2256	10
2	Ceglin Piaskowa pow. Chodzież	1ły plic. i piaski d/p cegły pełn. i dziurawki	465	-	-	465	18
3	Witaszycze pow. Jarocin	1ły plic.	-	-	-	-	31
4	Góra pow. Jarocin	1ły i mułki plic. d/p cegły pełn.	231	-	-	231	7
5	Chocicza pow. Jarocin	1ły plic. d/p cegły pełn. i rurek dren.	191	639	-	830	5
6	Piwonice pow. Kalisz	1ły plic. d/p cegły pełn. i dach.	864	83	-	947	18
7	Tyniec pow. Kalisz	1ły plic. d/p cegły pełn.dziurawki i rurek dren.	365	183	-	548	11
MIŁ							

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
8	Rypinek pow. Kalisz	1ły plic. i piaski d/p cegły pełn. i dziurawki	1356	75	-	1431	14
9	Winiary pow. Kalisz	1ły plic. d/p cegły pełn. dach. i rurek dren.	966	687	-	1653	-
		piaski schudz.	-	719	-	719	-
10	Lipka pow. Kalisz	1ły i mułki plic. oraz piaski d/p cegły pełn. krat. dach. i rurek dren.	629	624	443	1696	6
11	Zagórzyniek pow. Kalisz	1ły plic. gliny czwart. piaski d/p cegły pełn. i dziurawki	541	133	1075	1749	-
12	Pątnów I pow. Konin	1ły trzec. d/p cegły krat. rurek dren. i dach.	7482	-	-	7482	-
13	Przysieka Stara pow. Kościan	1ły plic. d/p cegły pełn. i wyn. cienkość.	3255	-	-	3255	26
ML							

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
33	Kwień pow. Pleszew	ły i mułki plioc.d/p cegły pełn.	486	386	-	872	7
		piaski schudz.	56	-	-	56	-
34	Kowalew - Kotlin pow. Pleszew - Jarocin	ły plioc. d/p cegły pełn. i dziurawki	833	-	-	833	22
35	Kotowo pow. Poznań	ły warw. d/p cegły pełn. dziurawki i pust. Ackerm.	1061	-	-	1061	32
36	Świerczewo pow. Poznań	ły warw. d/p cegły pełn.	774	-	-	774	26
37	Żabikowo pow. Poznań	ły warw. d/p cegły pełn.	371	-	-	371	22
38	Junikowo pow. Poznań	ły warw. d/p wyrob. grubość. 2.	346	-	-	346	-
39	Jelonek pow. Poznań	ły plioc.i piaski d/p wyrob.grubo i cienko- ścien.	606	199	278	1083	-
ME							

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
40	Mosina pow. Poznań	iły plic. d/p cegły pełn. i wyrob. cienkość.	-	18	804	822	23
41	Roztępniewo - Miejska Górka pow. Rawicz	iły i mułki plic. oraz piaski d/p cegły pełn. i rurek dren.	475	847	352	1674	12
42	Pyszaca pow. Śrem	iły plic. d/p cegły dziurawki, pustak. i rurek dren.	785	-	-	785	7
43	Roztarzewo I i II pow. Wolsztyn	utwory zastoiśk. d/p cegły pełn.	570	229	-	799	11
XIII	Województwo rzeszowskie		24940	12772	84114	121826	214
1	Haczów pow. Brzozów	utwory aluw d/p cegły pełn.	382	54	-	436	9
2	Humniska pow. Brzozów	gliny czwart. d/p cegły pełn.	-	-	-	-	6
ML							

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie. w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
10	Hadykówka pow. Kolbuszowa	ił. krak. do wyrob. ceram.bud.	-	-	-	-	-
11	Polanka-Karol pow. Krosno	utwory aluw. d/p cegły pełn.	336	1669	593	2598	-
12	Polanka-Karol m. Turoszówka pow. Krosno	ilożupki eocen. d/p cegły pełn. dziurawki i rurek dren.	210	1167	-	1377	-
13	Przybówka pow. Krosno	utw.fluw.i zwietrz.d/p cegły pełn. kl. 50	-	4462	-	4462	-
14	Futory pow. Lubaczów	mułki, gliny zwał. i il. krak. d/p cegły pełn. kl. 50	-	1027	-	1027	8
15	Olszanica pow. Lesko	gliny czwart.d/p cegły pełn.	209	31	-	240	-
16	Łańcut pow. Łańcut	lessy d/p klink.drog.	201	258	-	459	6
MŁ							

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złóża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
17	Wola Mielecka pow. Mielec	iły krak. d/p cegły pełn., krat. dach. i rurek dren.	411	-	-	411	6
18	Podborze pow. Mielec	iły krak. d/p cegły pełn., krat. i rurek dren.	516	-	-	516	6
19	Przecław pow. Mielec	iły krak. d/p wyrob. ceram, bud.	-	-	-	-	-
20	Nisko pow. Nisko	iły i gliny zastoisk. d/p cegły pełn.	687	-	1169	1856	-
21	Zarzecze /dla ceg. Nisko/ pow. Nisko	gliny czwart. i iły krakow. d/p cegły pełn. i dziurawki	865	210	-	1075	9
22	Przeworsk pow. Przeworsk	lessy d/p klink. drog.	3135	-	9826	12961	-
23	Zalesie pow. Rzeszów	gliny i ilu- aluw. d/p cegły pełn.	231	8	-	239	-
MI							

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry złóż	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
24	Zalesie - Biała pow. Rzeszów	gliny czwart. i iłolupki trzec. d/p cegły pełn.	982	-	-	982	17
25	Zasław pow. Sanok	utw. aluw. i eolicz. d/p cegły pełn.	523	405	-	928	15
26	Dobrzechów pow. Strzyżów	utw. zastoiśk aluw. i gliny zwietrz. d/p cegły pełn. i rurek dren.	162	229	-	391	22
27	Skopanie pow. Tarnobrzeg	iły krak. d/p cegły pełn. i rurek dren.	851	-	-	851	18
28	Chmielów I pow. Tarnobrzeg	iły krak. d/p cegły pełn. i dach.	865	159	-	1024	10
29	Chmielów II pow. Tarnobrzeg	iły krak. d/p cegły pełn.	11911	3058	-	14969	-
30	Tarnobrzeg pow. Tarnobrzeg	surow. cegl. iły krak.	-	-	64600	64600	-
ML							

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
XIV	Województwo szczecińskie /razem/		3947	10921	3254	18122	100
1	Błóżyn pow. Chojna	ilły i mułki czwart.d/p cegły pełn. i krat. kl. 50	298	217	-	515	28
2	Włodarka pow. Gryfice	gliny zwał. d/p cegły pełn.	219	-	-	219	8
3	Bukowo pow. Gryfice	ilły sept.i piaski d/p cegły pełn. dach. i rurki dren.	1910	547	-	2457	24
		d/p keramzytu	-	5941	-	5941	-
4	Wieltyń pow. Gryfino	gliny i ilły pleist. d/p cegły pełn.	-	357	-	357	10
5	Pyrzyce pow. Pyrzyce	utw. zastois. i gliny zwał. d/p cegły pełn.	93	-	-	93	-
6	Kluczewo pow. Stargard	ilły zastois. d/p dziurawki kl. 50	122	3123	1851	5096	-
MZ							

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóż	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Niebuszewo pow. Szczecin	ilły sept. d/p cegły pełn.	1209	-	1403	2612	10
8	Zgoda m. Glinki pow. Szczecin	ilły sept. d/p cegły pełn. i dziurawki	96	736	-	832	20
XV	Województwo warszawskie /razem/		34227	22409	19607	76243	415
1	Krubin pow. Ciechanów	gliny zwal. d/p cegły pełn. i dziurawki	-	-	-	-	-
2	Gostków pow. Ciechanów	ilły warw. d/p cegły pełn.	147	201	-	348	12
3	Głosków pow. Garwolin	utw. zasto- isk. d/p cegły pełn.	-	34	-	34	-
4	Miętne pow. Garwolin	ilły warw. d/p cegły pełn.	526	-	-	526	19
5	Górki Garwolińskie pow. Garwolin	ilły warw. d/p cegły pełn.	506	-	-	506	5
6	Henryków pow. Grodzisk. Maz.	ilły warw. d/p cegły pełn.	502	-	-	502	29
Mi							

[illegible]

Lp.	Nazwa obszaru złoza, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważne parametry złoza	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
20	Arcelin pow. Płońsk	il. mułki i gliny za- piaszcz.d/p cegły pełn. il. warw. d/p rurek dren. i dach.	235	-	-	235	16
			482	-	-	482	-
21	Pilitowo-Nowina pow. Płońsk	il. plic. i mułki plast. d/p cegły pełn. i rurek dren. piaski i mułki /sur. schudz./	472	129	2924	3525	7
			-	-	793	793	3
22	Niskie Wielkie pow. Przasnysz	il. plic. d/p cegły pełn.	564	-	-	564	5
23	Wierzbica pow. Pułtusk	il. warw. i gliny d/p cegły pełn.	354	-	-	354	6
24	Kosewo pow. Pułtusk	il. warw. d/p cegły pełn., krat. i rurek dren.	766	-	-	776	12
25	Trojanówka pow. Pruszków	il. plic. i utw. za- stoisk.d/p cegły pełn.	248	153	-	401	-
MŁ							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost +/- ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil.	zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-16	-	-	219	-	-	219	a/ b/ 735	259	-	-
-	-	-	482	-	-	482	a/ b/ -	482	-	-
								1.I.63 r		
-7	-	-	465	129	2924	3518	a/ b/ 1403	484	129	2924
-	-	-3	-	-	790	790	a/ b/ 29	-	-	793
								1.I.57 r		
-5	-	-	559	-	-	559	a/ b/ -	606	-	-
								1.I.56 r		
-6	-	-	348	-	-	348	a/ b/ 228	422	-	-
								1.VII.63 r		
-12	-	-	754	-	-	754	a/ b/ -	805	-	-
								1.I.62 r		
-	-	-	248	153	-	401	a/ b/ 257	268	153	-
								1.I.55 r		

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
32	Kuznocin pow. Sochaczew	1ły warw. i gliny zwał. d/p cegły pełn.	634	-	-	634	-
33	Flecewice pow. Sochaczew	1ły warw. d/p dach. rurek dren. i krat.	2773	2780	-	5553	-
		piaski schudz.	318	255	-	573	-
34	Obory pow. Warszawa	utwory zastois. i gliny zwał. d/p cegły pełn.	657	-	-	657	6
35	Różewo-Marianów pow. Wołomin	1ły i mułki zastois. d/p cegły pełn. krat. i rurek dren.	2211	-	-	2211	20
		piaski schudz.	366	-	663	1029	-
36	Kawęczyn Las pow. Wołomin	1ły zastois. d/p cegły pełn.	803	-	-	803	8
37	Marki I /Mańkówka/ pow. Wołomin	1ły warw. d/p cegły krat. rurek dren. i dach.	896	538	-	1434	5
		piaski schudz.	255	208	-	463	2

ML

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/-/ ubytek -/-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil.	zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	634	-	-	634	a/ 521 b/ -	638	-	-
								1.I.60 r		
-	-	-	2773	2780	-	5553	a/ - b/ 2037	2773	2780	-
-	-	-	318	255	-	573	a/ - b/ -	318	255	-
								1.I.62		
-6	-	-	651	-	-	651	a/ - b/ -	706	-	-
								1.VII.55 r		
-20	-	-	2191	-	-	2191	a/ - b/ 540	2291	-	-
-	-	-	366	-	663	1029	a/ - b/ -	366	-	663
								1.I.62 r		
-8	-	-	795	-	-	795	a/ - b/ -	896	-	-
								1.I.54 r		
-5	-	-	891	538	-	1429	a/ 471 b/ -	908	538	-
-2	-	-	253	208	-	461	a/ 135 b/ -	255	208	-
								1.I.63 r		

L. p.	Nazwa obszaru złoże, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
XVI	Województwo wrocławskie /razem/		16499	8847	646	25992	371
1	Czarna pow. Bolesławiec	mioc. łup. ilaste d/p cegły pełn.	1006	-	-	1006	-
2	Olędzychów /złóże Słonawy/ pow. Bolesławiec	il. trzec. d/p półklinik.	333	-	-	333	40
3	Giżyn pow. Góra Śląska	il. plic. i gliny zwal. d/p cegły pełn. i wyrob. cienkościen	956	255	-	1211	15
4	Złoty Stok pow. Kamieniec Żąbkowski	il. plic. d/p cegły pełn.	820	-	-	820	-
5	Leszczyna Kłodzka pow. Kłodzko	utw. czwart. /gliny i il. d/p cegły pełn. kl. 50	1339	80	-	1419	16
6	Kamienna Góra pow. Kamienna Góra	gliny zwal. d/p cegły pełn. kl. 50	-	87	-	87	-
		il. zastoi sk d/p cegły pełn. i keramzytu	221	85	-	306	10
ML							

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Kunice Legnickie pow. Legnica	ility mioc. d/p wyrob. grubościen.	1514	-	-	1514	18
8	Pawice pow. Legnica	ility mioc. d/p cegły pełn. i dziurawki	588	-	-	588	-
9	Złotniki pow. Legnica	ility mioc. d/p cegły pełn. i wyrob. cienkościen.	391	-	-	391	6
10	Prochowice pow. Legnica	surow. ceg. d/p cegły pełn. i dach.	1186	-	-	1186	15
11	Jadwiga m. Kunice pow. Legnica	ility mioc. d/p cegły pełn. i rurek dren.	438	159	-	597	10
12	Jaśkowice-Legnic- kie pow. Legnica	ility, gliny i piaski d/p cegły pełn.	-	578	-	578	-
13	Olszyna Lubańska pow. Luban	ility mioc. d/p pust. Acker.	-	280	-	280	10
14	Olszyna I /złóże II/ pow. Luban	ility mioc. d/p pust. Acker.	270	319	-	589	-
ML							

Zmiany w zaso- bach bilanso- wych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zaso- bów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w fila- rach ochr. b/pózabil.	zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-18	-	-	1496	-	-	1496	a/ b/ 760	1630	-	-
								1.I.55	r	
-	-	-	588	-	-	588	a/ b/ 323 259	588	-	-
								1.I.62	r	
-6	-	-	385	-	-	385	a/ b/ 144	415	-	-
								1.VII.56	r	
-15	-	-	1171	-	-	1171	a/ b/ -	1220	-	-
								1.I.57	r	
-10	-	-	428	159	-	587	a/ b/ 100	467	159	-
								1.I.61	r	
-	-	-	-	578	-	578	a/ b/ -	-	580	-
								1.I.58		
-	-10	-	-	270	-	270	a/ b/ -	-	431	-
								1.I.55	r	
-	-	-	270	319	-	589	a/ b/ 67	270	319	-
								1.I.63	r	

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów hfinansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
15	Wierzchowice pow. Milicz	ilły plicoc.i piaski d/p cegły pełn. i dziurawki	276	538	377	1191	10
16	Ścinawka Średnia pow. Nowa Ruda	zwietrz. gliny perm. d/p wyrob. grubo i cienkościenn	1355	1028	-	2383	25
17	Ścinawka Dolna pow. Nowa Ruda	gliny zboczowe d/p cegły pełn.	496	50	-	546	4
18	Strzelin pow. Strzelin	ilły mioc. d/p cegły pełn. i dziurawki	910	1661	-	2571	26
19	Miękinia pow. Środa Śl.	ilły trzec. d/p cegły pełn. i krat.	571	503.	236	1310	10
20	Chwałimierz pow. Środa Śl.	utw. trzec. d/p cegły pełn. krat., dziurawki i rurek dren.	748	421	-	1169	14
21	Twardogóra pow. Syców	utw. zastoisk gliny zwal. i piaski d/p cegły pełn.	-	195	-	195	10
ME							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytok /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil.		zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
-10	-	-	266	538	377	1181	a/ - b/ -	296	538	377	
									1.I.61	r	
-25	-	-	1330	1028	-	2358	a/ - b/ -	1619	1028	-	
									1.I.52	r	
-4	-	-	492	50	-	542	a/ - b/ -	542	50	-	
									1.I.55	r	
-26	-	-	884	1661	-	2545	a/ - b/ 328	1119	1661	-	
									1.I.58	r	
-10	-	-	561	503	236	1300	a/ - b/ 216	581	503	236	
									1.I.62	r	
-14	-	-	734	421	-	1155	a/ - b/ -	748	421	-	
									1.I.62		
-	-10	-	-	185	-	185	a/ - b/ 150	-	277	-	
									1.I.55	r	

L. p.	Nazwa obszaru ziół, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry ziół	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
XVIII	Województwo zielonogórskie /razem/		22000	4952	836	27788	388
1	Witnica II pow. Gorzów Wielkopolski	il. warw. d/p wyrob. grubościen.	423	-	-	423	19
2	Witnica I pow. Gorzów Wielkopolski	utw. zastoi d/p cegły pełn.	233	-	-	233	-
3	Brzozowice pow. Gorzów Wielkopolski	mułki czwart. d/p cegły pełn.	251	-	-	251	10
4	Ruszwice pow. Głogów	il. plic. d/p cegły pełn.	169	96	-	265	6
		piaski schudz.	102	-	-	102	1
5	Kotla pow. Głogów	il. plic. d/p cegły pełn. i rurek dren.	491	-	-	491	6
6	Lubsko-Dachówczar- nia pow. Lubsko	il. mioc. d/p cegły pełn. i dziurawki	1402	-	-	1402	12
		piaski schudz.	63	351	-	414	-
ML							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filach ochr. b/pozabil.	zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-407	-	-	21593	4952	836	27381	a/ 5951 b/ 7720			
-23	-	-	400	-	-	400	a/ - b/ 26	635	-	-
								1.VII.55 r		
-	-	-	233	-	-	233	a/ - b/ 213	243	-	-
								1.I.60 r		
-13	-	-	238	-	-	238	a/ 28 b/ 214	264	-	-
								1.I.63 r		
-7	-	-	162	96	-	258	a/ 99 b/ -	195	96	-
-2	-	-	100	-	-	100	a/ - b/ -	108	-	-
								1.I.61 r		
-7	-	-	484	-	-	484	a/ - b/ 613	524	-	-
								1.I.59 r		
-12	-	-	1390	-	-	1390	a/ - b/ -	1422	-	-
-	-	-	63	351	-	414	a/ - b/ -	69	351	-
								1.I.59 r.		

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1. I. 1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Lubsko- Dachówczarnia II pow. Lubsko	1ły mioc. d/p wyrob. grubościen.	1111	-	-	1111	17
		1ły mioc. d/p cegły klink. i rurek dren.	158	-	-	158	-
8	Lubsko- Szamotownia pow. Lubsko	1ły mioc. i piaski d/p cegły pełn.	1894	-	-	1894	-
9	Lubsko-Kaflarnia pow. Lubsko	1ły mioc. d/p kafla	430	-	-	430	-
10	Glinka Górna pow. Lubsko	1ły mioc. d/p wyrob. grubo i cienkościen.	964	84	-	1048	9
11	Budyń I i II pow. Lubsko	1ły mioc. d/p cegły pełn. i rurek dren.	1833	1643	-	3476	22
12	Jasień II pow. Lubsko	1ły mioc. i piaski d/p cegły pełn. klink. i półklink.	1316	84	-	1400	-
13	Drzeniów pow. Lubsko	1ły mioc. d/p cegły pełn.	749	-	-	749	16
MI							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost +/ ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1. I. 1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1. I. 1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans, w filarach ochr. b/pozabil.	zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-17	-	-	1094	-	-	1094	a/ b/ 232	1215	-	-
								1.VII.54 r		
-	-	-	158	-	-	158	a/ b/ 58	158	-	-
								1.I.61 r		
-	-	-	1894	-	-	1894	a/ b/ 1241	1949	-	-
								1.I.56 r		
-	-	-	430	-	-	430	a/ b/ 251 310	430	-	-
								1.VII.61 r		
-9	-	-	955	84	-	1039	a/ b/ 223	1126	84	-
								1.I.54 r		
-22	-	-	1811	1643	-	3454	a/ b/ 180	2010	1643	-
								1.I.55 r		
-	-	-	1316	84	-	1400	a/ b/ 313	1371	89	-
								1.I.56 r		
-12	-	-	737	-	-	737	a/ b/ 122	844	-	-
								1.VII.58 r		

L. p.	Nazwa obszaru złóża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
21	Gozdnica I i II pow. Żagań	1ły mioc. d/p wyrob. grubo i cienkościen	1391	-	-	1391	119
22	Żagań pow. Żagań	1ły mioc. d/p wyrob. grubo i cienkościen i przykryw kabl.	549	-	-	549	9
23	Twardowice pow. Żagań	1ły mioc. d/p wyrob. grubo i cienkościen	529	408	-	937	10
24	Czaple pow. Żary	1ły mioc. /garncański	-	-	-	-	-
25	Tuplice pow. Żary	1ły mioc. i piaski d/p wyrob. grubościen. i rurek dren.	93	320	98	511	7
26	Mirostowice pow. Żary	1ły mioc. d/p klink.	806	-	-	806	16
27	Kunice Żarskie II pow. Żary	1ły mioc. i piaski d/p cegły pełn. i dach.	-	454	-	454	-
ML							

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
28	Kunice II a pow. Żary	ilx mioc. i piaski d/p cegły dziurawki	356	-	-	356	4
29	Kunice I pow. Żary	ilx mioc. i piaski d/p cegły dziurawki i rurek dren.	323	-	-	323	8
30	Łukowice III pow. Żary	ilx mioc. d/p cegły pełn. dach. dziurawki i rurek dren.	1353	-	-	1353	47

[illegible]

Bilans zasobów zarejestrowanych surowców ilastych ceramiki
budowlanej
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. m³

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umieszczo- wienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby zarejestrowane		89337	b/ - 970 c/ 2101	88367	18711	
I	Woj. białostockie /razem/		1018	b/ - 23 c/ 23	995	1051	
1	Kozowszczyzna pow. Białystok	ilły zastoi- skowe	-	-	-	810	<u>80</u> 1.I.56
2	Antonowo pow. Bielsk Podlaski	ilły zastoiisko- we	107	b/ - 7 c/ 7	100	168	<u>146</u> 1.XII.56
3	Dolina pow. Bielsk Podlaski	gliny zwałowe	192	-	192	-	<u>202</u> IX.55
4	Pisanica pow. Elk	ilły warwowe i gliny zwałowe	204	b/ - 6 c/ 6	198	-	<u>222</u> 31.XII.60
5	Czynsze pow. Elk	ilły pylaste i piaski	238	-	238	16	<u>238</u> 1.I.61
4	Kleszczele pow. Hajnówka	gliny zwałowe	30	-	30	-	<u>38</u> 30.IV.57
5	Saki pow. Hajnówka	gliny zwałowe	17	-	17	-	<u>17</u> 31.XII.55
6	Kowale pow. Hajnówka	gliny zwa- łowe i ilły warwowe	120	b/ -7 c/ 7	113	-	<u>220</u> 10.VI.54
7	Milejczyce pow. Siemiatycze	gliny zwałowe	110	b/ -3 c/ 3	107	57	<u>113</u> 1.I.63

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umieszczo- wanie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowane w/g sta- nu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ h/ubytek -/-/ c/wydoby- cie w 1965r.	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
II	Woj. bydgoskie /razem/		2357	b/ -106 c/ 98	2251	608	
1	Wapno pow. Brodnica	ilły płocięńskie	230	b/ - 7 c/ 7	223	-	<u>399</u> 30.IV.57
2	Kontak w Koronowie pow. Bydgoszcz	ilły płocięńskie	103	b/ - 7 c/ 7	96	-	<u>151</u> 31.I.58
3	Stopka pow. Bydgoszcz	ilły płocięńskie	137	b/ - 4 c/ 4	133	-	<u>235</u> 30.V.57
4	Okole w Bydgoszczy pow. Bydgoszcz	ilły płocięńskie	35	b/ - 7 c/ 7	28	251	<u>98</u> 10.I.61
5	Chełmińska w Chełmnie pow. Chełmno	utwory zastoiskowe	118	-	118	-	<u>265</u> 1.I.57
6	Saturn w Chełmnie pow. Chełmno	utwory zastoiskowe	25	b/ - 23 c/ 23	2	-	<u>130</u> 30.XII.60
7	Inowrocław pow. Inowrocław	gliny zwałowe	39	-	39	-	<u>42</u> 1.I.55
8	Józefowo pow. Mogilno	ilły płocięńskie	255	-	255	-	<u>265</u> 7.VII.59
9	Przechowo pow. Świecie	ilły warwowe	840	-	840	93	<u>840</u> 31.XII.58
10	Kcynia I pow. Szubin	ilły płocięńskie i piaski	75	b/ -12 c/ 12	63	21	<u>165</u> 15.XI.57

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscó- wienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowane w/g stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
11	Karmelita w Keyni /Keynia III i II/ pow. Szubin	ilły pliocenские	39	b/ -13 c/ 12	26	166	$\frac{128}{2.XII.54}$
12	Zalachowo pow. Szubin	ilły pliocenские	16	b/ -8 c/ 7	8	77	$\frac{40}{31.III.58}$
13	Szubin pow. Szubin	ilły warwowe	79	b/ -10 c/ 7	69	-	$\frac{134}{9.III.60}$
14	Lubicz pow. Toruń	ilły pliocenские	44	b/ -6 c/ 6	38	-	$\frac{125}{1.I.55}$
15	Gole pow. Włocławek	gliny zwałowe	70	-	70	-	$\frac{94}{1.I.55}$
16	Kruszki pow. Wyrzysk	ilły pliocenские	167	b/ -5 c/ 3	162	-	$\frac{175}{1.XII.61}$
17	Czajcze pow. Wyrzysk	ilły pliocenские	85	b/ -4 c/ 3	81	-	$\frac{102}{30.VI.62}$
III	Woj. gdańskie razem		2274	b/ -81 c/ 81	2193	301	
1	Dąbrowa pow. Elbląg	gliny zwa- łowe i ilły warwowe	82	-	82	-	$\frac{90}{20.V.58}$
2	Pustkowo pow. Gdańsk	gliny zwałowe	159	-	159	7	$\frac{167}{30.IX.58}$
3	Golebiewo pow. Gdańsk	gliny zwałowe	250	b/ -14 c/ 14	236	-	$\frac{342}{28.II.56}$

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowane w/g sta- nu na dzień
			Stan na 1.I.65r	Zmiany a/przy- rost/+/ b/ubytek -// c/wydoby- cie 1965	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Bysewo pow. Kartuszy	piaski schudzące	53	b/ -3 c/ 3	50	-	<u>71</u> 20.XII.60
5	Ryjewo pow. Kwidziń	iłły warwo- we i gliny zwałowe	170	b/ -14 c/ 14	156	-	<u>195</u> 1.I.59
6	Lędziechowo pow. Lębork	gliny zwałowe	105	b/ -7 c/ 7	98	31	<u>114</u> 21.V.62
7	Nowy Staw pow. Malbork	gliny aluwialne	60	b/ -15 c/ 15	45	-	<u>157</u> 31.XII.55
8	Rzucewo pow. Puck	utwory za- stoiskowe i gliny zwałowe	407	b/ -6 c/ 6	401	58	<u>447</u> 13.VI.58
9	Sucumin pow. Stargard	iłły warwowe	446	b/ -7 c/ 7	439	58	<u>514</u> 29.VIII. 56
10	Malinowo pow. Tczew	mady wiślane	542	a/ -15 b/ 15	527	147	<u>595</u> 10.V.60
IV	Woj. katowickie /razem/		8497	b/ -235 c/ 235	8262	598	
1	Cipcer-ceg.Nr 9 pow. N.Bielsko	gliny i iłły czwartorzę- dowe	57	b/ -8 c/ 8	49	-	<u>103</u> 1 5.IV.60
2	Rost- Komorowice Nr 12 pow. N.Bielsko	gliny i iłły czwartorzę- dowe	42	b/ -11 c/ 11	31	-	<u>104</u> 1.IV.59
3	Bobrek pow. Bytom	gliny zwa- łowe i iłły triasowe	257	-	257	-	<u>270</u> 20.XI.58

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozatylansowe Stan na 1.I.66 r.	Zasoby bilansowe zarejestrowane w/g stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost +/+ b/ubytek -/- c/wydoby- cie 1965r	Stan na 1.I.66r.		
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Bytom-Centrum pow. Bytom	ilły kajprowe	316	-	316	-	$\frac{355}{21.VII.58}$
5	Kochłowice Nr 10 miejsc. Radoszów pow. Bytom	ilożupki karbońskie	99	b/ -9 c/ 9	90	-	$\frac{164}{1.X.57}$
6	Kochłowice pow. N. Bytom	gliny zwa- łowe i ilo- żupki kar- bońskie	1979	b/ -14 c/ 14	1965	282	$\frac{2083}{31.VI.57}$
7	Chebzio-Dobra Nadzieja pow. Bytom	ilożupki karbońskie i gliny czwarto- rzędowe	99	-	99	-	$\frac{118}{30.VI.59}$
8	Nieradziń pow. Cieszyń	utwory aluwialne	435	b/ -10 c/ 10	425	-	$\frac{513}{15.X.56}$
9	Cieszyń Bobrek Nr 5 pow. Cieszyń	gliny zwietrzeli- nowe	74	b/ -11 c/ 11	63	64	$\frac{155}{1.XII.56}$
10	Zacisze Nr 2 pow. Częstochowa	ilły jurajskie	63	b/ -8 c/ 8	55	-	$\frac{120}{19.IX.57}$
11	Janina Nr 13 pow. Częstochowa	ilły jurajskie	101	-	101	-	$\frac{119}{31.III.56}$
12	Stare Gliwice Nr 4 pow. Gliwice	ilły miocenne	201	b/ -12 c/ 12	189	-	$\frac{268}{15.X.58}$

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóż	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na 1.1.66 r.	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.1.65r	a/przyrost/+ b/ubytek c/wydobycie w 1965r	Stan na 1.1.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
13	Gliwice Nr 3 pow. Gliwice	ilły mioceni- skie, gliny i ilły czwartorzędowe	278	b/ -8 c/ 8	270	-	$\frac{328}{31.V.59}$
14	Świętoszowice pow. Gliwice	gliny czwartorzędowe	28	b/ -10 c/ 9	18	-	$\frac{65}{9.III.61}$
15	Ostropa pow. Gliwice	gliny czwartorzędowe	288	b/ -13 c/ 13	275	106	$\frac{347}{1.IV.60}$
16	Jeżowa pow. Myszkowice	ilły kaopro- we, gliny zwałowe i płaski	903	-	903	43	$\frac{903}{1.I.57}$
17	Krzyżkowice pow. Rybnik	gliny zwałowe	81	-	81	11	$\frac{83}{27.IV.59}$
18	Gaszowice pow. Rybnik	gliny czwartorzędowe i ilły mioceni- skie	55	b/ -10 c/ 10	45	-	$\frac{64}{31.V.64}$
19	Ryduktowy pow. Rybnik	gliny zwałowe i ilły mioceni- skie	529	b/ -8 c/ 8	521	-	$\frac{538}{1.VIII.63}$
20	Rzędówka Nr 11 pow. Rybnik	gliny zwałowe	8	b/ -6 c/ 7	2	-	$\frac{57}{25.III.58}$
21	Emma Z-2 Mikołów pow. Tarnowskie Góry	gliny zwałowe i łupki karbońskie	43	b/ -10 c/ 10	33	-	$\frac{121}{10.IV.57}$

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki przemy- słowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r.	Zasoby bilansowe zareje- strowane w/g sta- nu na dzień
			Stan na 1.I.65r.	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965 r.	Stan na 1.I.66r.		
	9	10	11	12	13	14	15
22	Czułów Nr 6 pow. Tarnowskie Góry	gliny zwałowe	72	-	72	-	$\frac{109}{27.II.57}$
23	Bobrowniki pow. Tarnowskie Góry	gliny zwałowe	136	b/ -9 c/ 9	127	-	$\frac{174}{1.XI.60}$
24	Moszczenica Nr 7 pow. Wodzisław Śląski	ilożupki mioceneskie i piaski	523	b/ -9 c/ 9	514	-	$\frac{569}{27.X.56}$
25	Jastrzębie Zdrój pow. Wodzisław Śląski	ilły miocen- skie i gli- ny czwarto- rzędowe	48	b/ -10 c/ 10	38	-	$\frac{70}{21.XII.60}$
26	Zabrze pow. Zabrze	ilły grabowieckie	295	b/ -14 c/ 14	281	-	$\frac{350}{10.IV.59}$
27	Zabrze Nr 1 i Zabrze Nr 2 pow. Zabrze	gliny czwar- torzędowe	731	b/ -20 c/ 20	711	89	$\frac{848}{30.IX.58}$
28	Mrzygłódka pow. Zawiercie	utwory zastojskowe i ilły jurajskie	350	-	350	-	$\frac{354}{1.VI.62}$
29	Złoże Kocury dla ceg. Błachowa pow. Lubliniec	gliny i ilły kajprowe	213	b/ -9 c/ 9	204	-	$\frac{229}{1.II.61}$
30	Poręba III pow. Zawiercie	ilły rety- kolasowe	17	-	17	3	$\frac{17}{20.III.59}$
31	Lipie Śląskie pow. Lubliniec	ilły kajprowe	176	b/ -16 c/ 16	160	-	$\frac{222}{1.V.57}$

L. p.	Nazwa obszaru złoże, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoże	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilan- sowe Stan na 1.I.66 r.	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r.	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965r.	Stan na 1.I.66r.		
1	2	3	4	5	6	7	8
V	Woj. kieleckie /razem/		3741	b/ -33 c/ 81	3708	648	
1	Michałów pow. Iłża	gliny i iły triasowe	130	-	130	-	$\frac{130}{1.IV.59}$
2	Wielgie pow. Iłża	gliny zwałowe	116	-	116	-	$\frac{116}{1.VI.60}$
3	Chwałowice pow. Iłża	gliny zwałowe	264	b/ -3 c/ 3	261	9	$\frac{273}{1.VI.60}$
4	Janinów pow. Jędrzejów	iły warwo- we i gliny zwałowe	90	b/ -8 c/ 8	82	-	$\frac{165}{1.I.56}$
5	Staniewice pow. Jędrzejów	gliny czwarto- rzędowe	7	b/ -4 c/ 4	3	-	$\frac{47}{1.XII.55}$
6	Bodzętyn pow. Kielce	gliny zwałowe	204	b/ -4 c/ 4	200	83	$\frac{229}{1.I.57}$
7	Szczekociny pow. Kielce	gliny zwałowe	97	b/ -2 c/ 2	95	-	$\frac{107}{1.VI.60}$
8	Kęsów pow. Kazimierza Wielka	lessy, gli- ny i iły krakowiec- kie	207	-	207	-	$\frac{207}{1.I.61}$
9	Topola pow. Kazimierza Wielka	lessy i iły kra- kowieckie	222	b/ -3 c/ 3	219	-	$\frac{227}{1.I.57}$

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki przemy- słowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na 1.I.66 r.	Zasoby bilansowe zarejestrowane w/g stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r.	a/przy- rost/+/ b/ubytek -/ c/wydoby- cie w 1965r.	Stan na 1.I.66r.		
1	2	3	4	5	6	7	8
10	Skorczów pow. Kazimierza Wielka	lessy i iły krako- wieckie	267	-	267	-	$\frac{267}{1.I.57}$
11	Odrawąż pow. Końskie	piaski schudzające	136	b/ -7 c/ 7	129	-	$\frac{148}{1.VII.99}$
12	Leżenica pow. Kozienice	gliny i muki czwar- torzędowe	296	b/ -4 c/ 4	292	-	$\frac{332}{19.XI.56}$
13	Nowiny pow. Kozienice	Gliny czwar- torzędowe	153	b/ -6 c/ 6	147	82	$\frac{208}{1.VIII.57}$
14	Sarnów pow. Kozienice	gliny czwar- torzędowe	345	b/ -9 c/ 9	336	-	$\frac{434}{1.I.57}$
15	Białaczów pow. Opoczno	gliny zwałowe	285	b/ -17 c/ 17	268	408	$\frac{434}{31.XII.56}$
16	Nowa Wieś pow. Pińczów	gliny trze- ciorzędowe	142	-	142	-	$\frac{144}{1.I.60}$
17	Koprzywnica pow. Sandomierz	lessy	277	-	277	-	$\frac{285}{30.IX.55}$
18	Tenczynopol pow. Sandomierz	gliny zwałowe	94	b/ -4 c/ 4	90	-	$\frac{131}{1.X.55}$
19	Rytwiany pow. Staszów	iły krako- wieckie i muki lessowe	332	b/ -5 c/ 5	327	-	$\frac{379}{1.VII.57}$

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze parametry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilan- sowe Stan na 1.I.66 r.	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965 r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
20	Policzne pow. Zwoleń	gliny czwarto- rzędowe	77	b/ - 3 c/ 3	74	66	$\frac{94}{1.I.60}$
21	Adamów pow. Starachowi- ce	ił retykolia- sowe	-	a/ +46 c/ 2	46	-	$\frac{50}{1.I.64}$
VI	Woj.krakowskie /razem/		7800	a/ +181 c/ 177	7981	240	
1	Bochnia pow. Bochnia	ił miocen- skie i gli- ny czwarto- rzędowe	677	b/ -12 c/ 12	665	-	$\frac{800}{25.IV.56}$
2	Stradomka pow. Bochnia	utwory aluwialne	168	b/ -4 c/ 4	164	-	$\frac{215}{30.IX.53}$
3	Górka k.Trzebinia pow. Chrzanów	ił kra- kowieckie	511	b/ -11 c/ 11	500	86	$\frac{566}{1.VIII.59}$
4	Szczucin pow. Dąbrowa Tarnowska	utwory czwarto- rzędowe	222	b/ -6 c/ 6	216	-	$\frac{246}{15.V.60}$
5	Żabno I pow. Dąbrowa Tarnowska	utwory aluwialne	293	b/ -4 c/ 4	289	-	$\frac{327}{25.I.57}$
6	Jeleń pow. Jaworzno	utwory zastoiskowe	329	-	329	-	$\frac{329}{1.VIII.59}$

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóż	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na 1.I.66r.	Zasoby bilansowe zarejestrowane w/g stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przyrost/+/ b/ubytek /-/ c/wydobycie w 1965 r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Łagiewniki m. Kraków	iłki i ilokupki mioceńskie	702	-	702	-	$\frac{731}{10.I.56}$
8	Rybitwy m. Kraków	utwory aluwialne	440	b/ -15 c/ 15	425	-	$\frac{502}{10.XI.55}$
9	Sowliny pow. Limanowa	gliny zwietrzelinowe i łupki eoceńskie	109	b/ -3 c/ 3	106	85	$\frac{112}{1.I.62}$
10	Świdnik pow. Limanowa	iłki trzeciorzędowe i gliny zwałowe	164	-	164	-	$\frac{166}{3.VIII.61}$
11	Szczyrzyc pow. Limanowa	gliny zboczowe	169	b/ -3 c/ 3	166	-	$\frac{186}{20.VIII.56}$
12	Myślenice pow. Myślenice	gliny les-sowe i zwałowe	175	b/ -14 c/ 14	161	-	$\frac{254}{17.III.53}$
13	Krynica pow. Nowy Sącz	gliny czwartorzędowe	27	b/ -5 c/ 5	22	-	$\frac{59}{7.XI.56}$
14	Nowy Targ pow. Nowy Targ	gliny aluwialne	554	b/ -23 c/ 23	531	69	$\frac{655}{31.X.59}$
15	Bolećcin pow. Chrzanów	iłki i mułki czwartorzędowe	-	a/ +145 c/ -	145	-	$\frac{145}{31.III.64}$
16	Żarnowiec pow. Nowy Targ	iłki zastoiskowe	71	b/ -1 c/ 1	70	-	$\frac{73}{1.II.58}$

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r.	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -/c/ wydoby- cie w 1965r.	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
17	Zator pow. Oświęcim	utwory aluwialne	288	b/ +202 c/ 11	490	-	$\frac{501}{31.XII.64}$
18	Osiak pow. Oświęcim	ilły i mułki gliny lodow- cowe i les- sy	848	b/ -8 c/ 8	840	-	$\frac{214}{27.I.58}$ $\frac{675}{1.I.63}$
19	Wilamowice pow. Oświęcim	gliny i mu- ły trzecio- rzędowe	138	b/ -10 c/ 10	128	-	$\frac{148}{1.I.64}$
20	Pisarzowice pow. Oświęcim	gliny zwa- łowe i ilły zastoiskowe	118	b/ -5 c/ 5	113	-	$\frac{153}{11.V.57}$
21	Przemęczany pow. Proszowice	gliny lessowe	415	-	415	-	$\frac{435}{27.VIII.54}$
22	Wawrzeńczyce pow. Proszowice	gliny lessowe	219	-	219	-	$\frac{234}{19.IX.56}$
23	Zagrody pow. Proszowice	gliny les- sowe i ilły miocénskie	397	b/ -5 c/ 5	392	-	$\frac{428}{2.V.58}$
24	Tuchów pow. Tarnów	utwory aluwialne	28	b/ -6 c/ 6	22	-	$\frac{78}{12.VI.56}$
25	Radiów pow. Tarnów	gliny, ilły i mułki czwarto- rzędowe	280	b/ -11 c/ 11	269	-	$\frac{364}{25.II.57}$
26	Andrychów pow. Wadowice	zwietrzeli- na i ilły oligo- cénskich i lessy	341	b/ -9 c/ 9	332	-	$\frac{395}{1.IX.55}$

L. p.	Nazwa obszaru złoże, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry złoże	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilansowe zarejestrowane w/g stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przyrost/+/ b/ubytek/-/ c/wydobycie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
27	Żywiec II pow. Żywiec	gliny lessowe i aluwialne	117	b/ -11 c/ 11	106	-	$\frac{242}{30.V.54}$
VII	Woj.lubelskie /razem/		8682	b/ -118 c/ 128	8564	964	
1	Chotyłów pow. Biała Podlaska	utwory zastoiskowe	778	b/ -15 c/ 15	763	-	$\frac{893}{1957}$
2	Frampol I i II pow. Biłgoraj	gliny zwałowe	298	b/ -6 c/ 6	292	-	$\frac{325}{31.XII.58}$
3	Tarnogród pow. Biłgoraj	gliny zwałowe i iły krakowickie	106	b/ -2 c/ 2	104	-	$\frac{112}{31.XII.61}$
4	Bychawa pow. Bychawa	mułki lessopodobne	302	b/ -9 c/ 9	293	29	$\frac{341}{1.VI.56}$
5	Feliks w Hrubieszowie pow. Hrubieszów	gliny lessowe	1235	b/ -7 c/ 7	1228	92	$\frac{1304}{6.V.55}$
6	Horoszczyce pow. Hrubieszów	gliny lessowe	60	-	60	-	$\frac{67}{30.IX.55}$
7	Putnowice /Kafłarnia/ pow. Hrubieszów	iły i mułki czwartorzędowe	4	-	4	29	$\frac{4}{31.XII.55}$
8	Białopole pow. Hrubieszów	mułki lessowe	246	-	246	-	$\frac{270}{1.XI.59}$

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na 1.I.66r.	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r.	a/ przyrost /+/-/ b/ ubytek /-/-/ c/ wydoby cie w 1965r.	Stan na 1.I.66r.		
1	2	3	4	5	6	7	8
9	Wola Żółkiewska pow. Krasnystaw	gliny i muły lessopodobne	316	b/ -9 c/ 9	307	-	<u>373</u> 14.IX.56
10	Kraśnik I pow. Kraśnik	głina lessowa	-	b/ - c/ 4	-	296	<u>45</u> 30.VI.56
11	Kraśnik II pow. Kraśnik	lessy	54	b/ -6 c/ 6	48	-	<u>91</u> 1.X.58
12	Kraśnik IV pow. Kraśnik	lessy	269	b/ -5 c/ 5	264	-	<u>313</u> 10.VII.57
13	Olbięcin pow. Kraśnik	lessy	112	-	112	-	<u>112</u> 30.VI.60
14	Mejzneszyn pow. Lubartów	gliny żwałowe	134	b/ -4 c/ 4	130	-	<u>138</u> 30.VI.60
15	Wincentów I pow. Lubartów	głina żwałowa /zamarglona/	21	-	21	12	<u>32</u> 31.I.56
16	Wincentów II pow. Lubartów	głina żwałowa /zamarglona/	-	b/ - c/ 6	-	51	<u>83 pozab.</u> 1.III.56
17	Łuków pow. Łuków	gliny i iły czwartorzędowe oraz iły plioceńskie	1331	b/ -12 c/ 12	1319	-	<u>1525</u> 8.XI.54
18	Wilków pow. Opole Lub.	utwory czwartorzędowe	247	b/ -3 c/ 3	244	-	<u>267</u> 30.X.59

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki przemy- słowej oraz ich umiejscow- wienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na 1.I.66r.	Zasoby bilansowe zareje- strowane w/g stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965r.	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
19	Garbów pow. Puławy	gliny i mu- ły lessowe	231	b/ -5 c/ 5	226	328	<u>242</u> 1.VII.63
20	Lopatki pow. Puławy	lessy	351	b/ -5 c/ 5	346	-	<u>391</u> 1.I.57
21	Łaziska pow. Puławy	gliny piaszczyste	92	b/ -2 c/ 2	90	-	<u>104</u> 30.XII.60
22	Końskowola /Kaflarnia/ pow. Puławy	gliny zwałowe	12	b/ -1 c/ 1	11	-	<u>23</u> 1.III.56
23	Radzyń pow. Radzyń	utwory aluwialne	46	b/ -5 c/ 5	41	-	<u>97</u> 13.IX.56
24	Budy pow. Tomaszów Lub.	lessy i gliny mułkowe	317	b/ -6 c/ 6	311	-	<u>343</u> 1.I.60
25	Dobropol pow. Włodawa	mułki ila- ste czwar- torzędowe	234	b/ -2 c/ 2	232	127	<u>245</u> 30.VI.59
26	Panięskie pow. Zamość	lessy	1606	b/ -9 c/ 9	1597	-	<u>1654</u> 31.XII. 58.
27	Zamościanka pow. Zamość	lessy	280	b/ -5 c/ 5	275	-	<u>300</u> 31.XII. 61
IX	Woj. łódzkie /razem/		9273	a/ +365 c/ 222	9638	2814	
1	Koluszki pow. Brzeziny	gliny zwałowe	71	-	71	3	<u>87</u> 6.VI.57

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscow- lenie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r.	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965r.	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Stryków pow. Brzeziny	gliny zwałowe	305	b/ -8 c/ 8	297	-	<u>320</u> 1.I.63
3	Rogów pow. Brzeziny	gliny zwałowe	304	-	304	-	<u>312</u> 20.XI.56
4	Izabelin Nr 7 pow. Kutno	gliny zwałowe	168	-	168	-	<u>180</u> 15.XII. 55r
5	Gołębiów pow. Kutno	gliny zwałowe	898	b/ -4 c/ 4	894	-	<u>953</u> 12.V.54
6	Łopatkł pow. Łask	gliny zwałowe	319	b/ -8 c/ 8	311	68	<u>385</u> 1.V.56
7	Chechło pow. Łask	gliny zwałowe	534	b/ -8 c/ 8	526	225	<u>573</u> 30.VI.55
8	Młodzieniašek w Pabianicach pow. Łask	gliny zwałowe	421	b/ -13 c/ 13	408	-	<u>509</u> 3.IX.57
9	Pabianice Ceg. Nr 6/Nowa/ pow. Łask	gliny zwałowe	81	b/ -8 c/ 8	73	-	<u>84</u> 1.VII.63
10	Zelów-Jersak pow. Łask	gliny zwałowe	361	b/ -10 c/ 10	351	69	<u>441</u> 19.III. 57
11	Piorunówek pow. Łask	gliny zwałowe	88	-	88	15	<u>88</u> 13.IV.56
12	Sierpów pow. Łęczyca	gliny zwałowe	150	-	150	-	<u>192</u> 31.V.54
13	Grabów pow. Łęczyca	gliny zwałowe	187	b/ -9 c/ 9	178	-	<u>294</u> 31.V.54

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki przemy- słowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilansowe zareje- strowane w/g sta- nu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost+/ b/ubytek -/ c/wydoby- cie w 1965r.	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
14	Borówka pow. Łowicz	gliny zwałowe	-	-	-	-	86 30.V.54
15	Głowno pow. Łowicz	gliny zwałowe	112	b/ -7 c/ 7	105	-	130 1.I.63
16	Łódź Nr 8 m. Łódź	gliny zwałowe	241	b/ -17 c/ 17	224	29	334 18.VI.57
17	Łódź Nr 9 m. Łódź	gliny zwałowe	45	-	45	39	125 31.X.57
18	Dąbrowka pow. Łódź	gliny płoczeńskie	21	b/ -9 c/ 9	12	-	94 12.VIII. 57
19	Gospodarz pow. Łódź	gliny zwałowe	-	a/ +587	587	-	587 1.I.65
20	Piaskowice pow. Łódź	gliny zwałowe	488	b/ -8 c/ 8	480	102	536 1.X.56
21	Moszczenica pow. Piotrków	gliny zwałowe	47	-	47	-	180 1.V.55
22	Ostrów Nr 53 pow. Piotrków	gliny zwałowe	155	b/ -17 c/ 17	138	168	267 31.XII.55
23	Domiechowice pow. Bełchatów	gliny zwałowe	366	b/ -17 c/ 17	349	-	495 31.IX.54
24	Lipy w Bełchatowie pow. Bełchatów	gliny zwałowe	117	b/ -3 c/ 3	114	990	185 1.VII.56
25	Polichno pow. Piotrków	gliny zwałowe	973	b/ -9 c/ 9	964	207	1046 1.VI.55

L. P.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry złóż	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przyrost/+/ b/ubytek -/ c/wydobycie w 1965r	Stan na 1.I.66		
1	2	3	4	5	6	7	8
26	Gorzędów pow. Piotrków	gliny żwałowe	57	-	57	35	<u>79</u> 10.VI.56
27	Dworszowice pow. Pajęczno	gliny żwałowe	134	b/ -5 c/ 5	129	35	<u>165</u> 15.II.56
28	Zamoście pow. Pajęczno	gliny żwałowe	1	b/ -1 c/ 1	-	10	<u>29</u> 1.VII.55
29	Radomsko I i III pow. Radomsko	gliny żwałowe	78	b/ -13 c/ 13	65	500	<u>186</u> 1.I.57
30	Radomsko II pow. Radomsko	gliny żwałowe	572	b/ -8 c/ 8	564	-	<u>638</u> 31.XII.54
31	Nieznanice pow. Radomsko	gliny żwałowe	41	-	41	-	<u>48</u> 15.XI.55
32	Kruszyna pow. Radomsko	mułki zastoisikowe i aluwialne	171	b/ -2 c/ 2	169	88	<u>184</u> 1.VIII.57
33	Krobanówek pow. Sieradz	gliny żwałowe	139	b/ -15 c/ 15	124	-	<u>255</u> 30.IV.57
34	Michałów - Krobanów pow. Sieradz	gliny żwałowe i mułki	143	b/ -15 c/ 15	128	-	<u>158</u> 1.I.64
		w filarze ochronnym	7	-	7	-	<u>7</u> 1.I.64

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki przemy- słowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na 1.I.66 r.	Zasoby bilansowe zareje- strowane w/g stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
35	Skierniewice pow. Skierniewice	gliny zwałowe	173	-	173	-	<u>224</u> 10.IX.56
36	Chotów pow. Wieluń	gliny zwa- łowe i muły trzeciorzę- dowe	562	-	562	-	<u>612</u> 18.IV.55
37	Tadziów w Walichnowych pow. Wieluń	gliny zwałowe	145	b/ -8 c/ 8	137	55	<u>220</u> 31.XII.54
38	Gaszyn pow. Wieluń	mułki ila- ste juraj- skie	546	-	546	154	<u>559</u> 31.XII.54
39	Słowików pow. Wieluń	gliny zwa- łowe i muły	52	-	52	22	<u>54</u> 1.XII.56
X	Woj. olsztyńskie /razem/		458	b/ -9 c/ 11	449	97	
1	Czerwonka pow. Mrągowo	gliny zwałowe	126	-	126	-	<u>128</u> 31.XII.58
2	Sewerynów pow. Nidzica	iły plic- censkie	47	b/ -4 c/ 6	43	97	<u>60</u> 30.VI.61
3	Klucznik pow. Olsztyn	iły warwowe	209	-	209	-	<u>209</u> 1.II.58
4	Zastawie pow. Pasłęk	gliny zwałowe	76	b/ -5 c/ 5	71	-	<u>85</u> 1.I.63

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóż	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przyrost/+/ b/ubytek /-/ c/wydobyte w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
XI	Woj. opolskie /razem/		9920	b/ -462 c/ 245	9458	1050	
1	Głubczyce Nr 1 pow. Głubczyce	gliny lessowe	63	b/ -12 c/ 12	51	75	<u>146</u> 1.I.58
2	Baborów Nr 1 pow. Głubczyce	gliny lessopodobne	426	b/ -18 c/ 18	408	-	<u>491</u> 30.IX.60
3	Baborów Nr 2 pow. Głubczyce	gliny lessopodobne	203	b/ -11 c/ 11	192	140	<u>212</u> 1.III.64
4	Branice pow. Głubczyce	gliny lessowe	623	b/ -12 c/ 12	611	-	<u>699</u> 30.VIII.58
5	Kietrz Nr 2 pow. Głubczyce	lessy	818	b/ -7 c/ 7	811	-	<u>877</u> 30.IX.58
6	Kluczbork 3 pow. Kluczbork	ilły kajakowe i piaski	644	b/ -15 c/ 15	629	-	<u>706</u> 31.XII.60
7	Kobylice pow. Koźle	utwory aluwialne	327	b/ -9 c/ 9	318	55	<u>360</u> 1.I.62
8	Strzeleczyki pow. Krapkowice	gliny czwartorzędowe i piaski	335	b/ -6 c/ 6	329	42	<u>360</u> 1.IV.61
9	Głucholazy pow. Nysa	gliny lessopodobne	645	b/ -10 c/ 10	635	-	<u>665</u> 30.IX.62

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki przemy- słowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilansowe zareje- strowane w/g sta- nu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -// c/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
10	Niwnica pow. Nysa	ilły trze- ciorzędowe	77	b/ -11 c/ 11	66	51	<u>104</u> 1.I.61
11	Prusinowice pow. Nysa	gliny czwar- torzędowe i ilły mio- ceńskie	740	b/ -6 c/ 6	734	37	<u>752</u> 1.I.62
12	Bodzanowice pow. Olesno	gliny zwa- łowe i piaski gliniaste	450	b/ -10 c/ 10	440	-	<u>514</u> 1.IV.67
13	Radawie pow. Olesno	gliny morenowe	138	b/ -12 c/ 12	126	222	<u>183</u> 1.VI.61
14	Złoże Kócury dla ceg. Blachowa pow. Olesno	ilły triasowe	217	b/ -217	-	złoże wykazane w woj. katowickim	
15	Opole Nr 1 pow. Opole	gliny aluwialne	162	-	162	-	<u>227</u> 1.I.58
16	Popielów pow. Opole	gliny aluwialne	219	b/ -12 c/ 12	207	-	<u>228</u> 1.VII.63
17	Sławice pow. Opole	gliny aluwialne	99	b/ -24 c/ 24	75	-	<u>129</u> 1.VIII. 63
18	Nowa Wieś pow. Prudnik	gliny zwałowe	185	b/ -3 c/ 3	182	21	<u>193</u> 1.IV.61
19	Niemysłowice pow. Prudnik	gliny pyła- ste i les- so-podobne	1367	b/ -9 c/ 9	1358	-	<u>1376</u> 1.V.63

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r.	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/ przy- rost/+/ b/ ubytek /-/ c/ wydobycie w 1965r	Stan na 1.I.66r.		
1	2	3	4	5	6	7	8
20	Głogówek 1 pow. Prudnik	głina zwałowa	132	b/ -13 c/ 13	119	36	<u>170</u> 1.IV.62
21	Prudnik pow. Prudnik	gliny lessepodob- ne	712	b/ -14 c/ 14	698	329	<u>736</u> 31.XII.62
		w filarze ochronnym	42	-	42	-	<u>42</u> 31.XII.62
22	Biała Prudnicka pow. Prudnik	lessy i utwory lessepodob- ne	347	b/ -10 c/ 10	364	-	<u>395</u> 1.II.63
		w filarze ochronnym	11	-	11	-	<u>11</u> 1.II.63
23	Racibórz IV pow. Racibórz	gliny i iły aluwiálne	277	b/ -9 c/ 9	268	-	<u>323</u> 20.V.58
24	Piotrowice Wielkie pow. Racibórz	lessy	634	b/ -12 c/ 12	622	42	<u>720</u> 1.IX.58
XII	Woj. poznańskie /razem/		13510	b/ -257 c/ 257	13253	4031	
1	Pudliszki pow. Gostyń	iły i mułki pliocenские	397	b/ -6 c/ 6	391	-	<u>420</u> 30.XII. 60
2	Żerków pow. Jarocin	iły pliocenские	28	b/ -5 c/ 5	23	-	<u>63</u> 2.VIII.58

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki przemy- słowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilansowe zareje- strowane wg sta- nu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytok -/ c/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
3	Kotlin pow. Jarocin	ilły płocieńskie	247	-	247	-	<u>286</u> 28.II.58
4	Nowa Wieś pow. Jarocin	ilły płocień- skie i glin- y żwałowe	150	b/ -7 c/ 7	143	-	<u>191</u> 15.X.59
5	Leszczyce pow. Jarocin	gliny żwałowe	123	b/ -3 c/ 3	120	-	<u>143</u> 31.XII. 58
6	Rypinek III pow. Kalisz	ilły płocieńskie	617	-	617	-	<u>1377</u> 30.IV.56
7	Cienia pow. Kalisz	ilły płocieńskie	326	b/ -4 c/ 4	322	-	<u>362</u> 15.V.58
8	Albertów pow. Kępno	ilły triasowe	293	b/ -7 c/ 7	286	-	<u>368</u> 22.X.55
9	Kępno ceg.Nr 5 pow. Kępno	ilły i mułki warwowe	75	b/ -8 c/ 8	67	27	<u>118</u> 20.XII.59
10	Podzamcze pow. Kępno	gliny żwałowe	185	b/ -7 c/ 7	178	-	<u>216</u> 30.II.60
11	Koza Wielka pow. Kępno	ilły i mułki płocieńskie oraz gliny żwałowe	333	b/ -5 c/ 5	328	14	<u>349</u> 31.V.61
12	Sadogóra pow. Kępno	gliny żwałowe	59	b/ -3 c/ 3	56	-	<u>75</u> 10.V.58

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- myślowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r.	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965r.	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
13	Mostki pow. Koło	gliny zwałowe	48	-	48	279	<u>90</u> 17.IV.56
14	Nagórna w Kole pow. Koło	zamarglona głina zwa- łowa	-	-	-	170	<u>pozab. 225</u> 5.V.56
15	Łubna k.Kłodawy pow. Koło	zamarglona głina zwałowa	-	-	-	387	<u>pozab. 398</u> 15.VI.56
16	Sępólno pow. Koło	zamarglona głina zwałowa	-	-	-	9	<u>pozab. 40</u> 15.V.56
17	Sarnowo pow. Konin	głina zwałowa	58	-	58	1181	<u>84</u> 30.V.56
18	Wygoda pow. Konin	iłły czwarto rzędowe	210	-	210	-	<u>210</u> 1.III.59
19	Krzywin pow. Kościan	iłły płocieńskie	333	b/ -7 c/ 7	326	-	<u>393</u> 31.XII.56
20	Szczodrowo pow. Kościan	iłły płocieńskie	90	b/ -2 c/ 2	88	6	<u>96</u> 26.IX.58
21	Białki pow. Krotoszyn	gliny zwałowe	158	b/ -7 c/ 7	151	-	<u>210</u> 30.XII.58
22	Krotoszyn pow. Krotoszyn	iłły płocieńskie	10	-	10	-	<u>10</u> 31.V.59

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki przemy- słowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilansowe zareje- strowane wg sta- nu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -/ c/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
23	Krotoszyn Stary pow. Krotoszyn	ilky płocięńskie	305	-	305	123	<u>431</u> 31.XII.60
24	Zduny pow. Krotoszyn	ilky warwowe	131	b/ -7 c/ 7	124	-	<u>179</u> 28.XI.58
25	Wziąchów pow. Krotoszyn	gliny zwałowe	71	b/ -2 c/ 2	69	-	<u>77</u> 28.III.59
26	Bojanice pow. Leszno	ilky płocięńskie	433	b/ -7 c/ 7	426	-	<u>486</u> 30.X.56
27	Drzeczkowo pow. Leszno	ilky płocięńskie	26	-	26	-	<u>34</u> 31.VII.57
28	Kakolęwo pow. Leszno	ilky płocięńskie	129	-	129	-	<u>132</u> 20.V.58
29	Kłosowice pow. Międzychód	ilky płocięńskie	60	b/ -6 c/ 6	54	-	<u>168</u> 1.XII.55
30	Sieraków pow. Międzychód	ilky miocęńskie	644	b/ -9 c/ 9	635	-	<u>705</u> 1.VI.56
31	Perzyny pow. Nowy Tomysł	utwory czwarto- rzędowe	505	b/ -8 c/ 8	497	260	<u>577</u> 1.XI.56
32	Strzyżewo pow. Nowy Tomysł	ilky warwo- we i mułki	59	b/ -9 c/ 9	50	20	<u>206</u> 30.IX.56
33	Oborniki pow. Oborniki	ilky płocięńskie	454	b/ -6 c/ 6	448	294	<u>170</u> 10.IV.56 <u>354</u> 1.I.63

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry złóż	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na l.I.66r	Zasoby bilans. zarze- strowane wg stanu na dzień
			Stan na l.I.65r	a/przyrost/+/-/ b/ubytek c/wydobycie w 1965r.	Stan na l.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
34	Zacharzewie pow. Ostrów	gliny żwałowe	821	b/ -10 c/ 10	811	-	<u>903</u> 10.XI.55
35	Ostrów ceg. Krępa pow. Ostrów	gliny żwałowe	243	b/ -11 c/ 11	232	-	<u>300</u> 28.II.59
36	Sobótka pow. Ostrów	ilły pliczeńskie	271	b/ -4 c/ 4	267	-	<u>318</u> 1.IV.57
37	Przygodzice pow. Ostrów	ilły pliczeńskie i gliny żwałowe	159	b/ -7 c/ 7	152	-	<u>211</u> 1.V.57
38	Odolanów pow. Ostrów	gliny żwałowe	211	b/ -8 c/ 8	203	-	<u>256</u> 16.VI.58
39	Moszczanka pow. Ostrów	gliny żwałowe	194	b/ -8 c/ 8	186	-	<u>235</u> 22.XII.58
40	Klapki pow. Ostrzeszów	ilły pliczeńskie	154	b/ -7 c/ 7	147	22	<u>181</u> 30.XI.59
41	Ostrzeszów pow. Ostrzeszów	ilły pliczeńskie i gliny żwałowe	176	b/ -4 c/ 4	172	-	<u>191</u> 30.XI.61
42	Wawel - ceg. Pila pow. Pila	ilły warwowe	76	-	76	-	<u>107</u> 1.I.62
43	Poznań-Junikowo ceg. Rudnicze m. Poznań	ilły warwowe	959	b/ -14 c/ 14	945	388	<u>1009</u> 28.IX.60

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki przemy- słowej oraz ich umiejscow- wienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilansowe zarje- strowane wg sta- nu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydob- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
44	Dymaczewo pow. Poznań	ilły płocięńskie	527	b/ -10 c/ 10	517	-	<u>550</u> 31.XII.61
45	Jelonek pow. Poznań	ilły płocięńskie	52	-	52	-	<u>52</u> 2.I.59
46	Dłoń pow. Rawicz	ilły płocięńskie	49	b/ -5 c/ 5	44	12	<u>48</u> 1.XI.60
		piaski	10	b/ -1 c/ 1	9	-	<u>12</u> 1.XI.60
47	Sowliny pow. Rawicz	ilły płocięńskie	123	b/ -7 c/ 7	116	-	<u>173</u> 30.IX.57
48	Wronki pow. Szamotuły	ilły płocięńskie	400	b/- 4 c/ 4	396	704	<u>452</u> 1.I.56
49	Iwno pow. Szamotuły	mułki i gli- ny zwałowe	637	b/ -8 c/ 8	629	-	<u>689</u> 6.X.55
50	Pniewy pow. Szamotuły	gliny zwałowe	47	-	47	-	<u>47</u> 5.II.58
51	Wólka Staw pow. Słupca	ilły warwo- we i mułki plastyczne	304	b/ -5 c/ 5	299	59	<u>327</u> 10.V.61
52	Trąbczyn pow. Słupca	ilły płocięńskie	133	-	133	-	<u>140</u> 15.I.55
53	Binkowo pow. Srem	ilły płocięńskie	20	-	20	-	<u>23</u> 18.V.59

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry złóż	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przyrost/+/ b/ubytek -/ c/wydobycie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
54	Śrem-Wójtostwo pow. Śrem	iłły pliczeńskie	66	-	66	-	<u>67</u> 27.IV.59
55	Folsztyn pow. Trzcianka	utwory zastoiaskowe	101	b/ -5 c/ 5	96	-	<u>106</u> 13.VII.62
56	Jaworówko pow. Węgrowiec	gliny żwałowe	1010	b/ -5 c/ 5	1005	76	<u>1059</u> 5.IX.55
57	Roztarzewo I pow. Wolsztyn	gliny czwartorzędowe	57	-	57	-	<u>135</u> 25.X.55
58	Roztarzewo II pow. Wolsztyn	gliny czwartorzędowe	86	-	86	-	<u>167</u> 11.XI.55
59	Wioska pow. Wolsztyn	gliny żwałowe	67	b/ -9 c/ 9	58	-	<u>137</u> 30.VIII.56
XIII Woj. rzeszowskie /razem/			3734	b/ -122 c/ 115	3612	-	
1	Żyraków pow. Dębica	utwory aluwialne	35	b/ -6 c/ 6	29	-	<u>79</u> 24.VIII.56
2	Strzegocice pow. Dębica	utwory aluwialne	116	b/ -7 c/ 7	109	-	<u>134</u> 25.X.61
3	Radymno pow. Jarosław	gliny lessowe i aluwialne	276	b/ -6 c/ 6	270	-	<u>330</u> 10.III.56

L. p.	Nazwa obszaru złoże, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoże	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na 1.1.66r	Zasoby bilansowe zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.1.65r	a/przyrost/+/ b/ubytek /-/ c/wydobycie w 1965r	Stan na 1.1.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Sieniawa pow. Jarosław	gliny akumulacji rzecznej	382	b/ -6 c/ 6	376	-	<u>443</u> 1.II.57
5	Bieździedka pow. Jasło	łupki krosnieńskie i gliny karpackie	114	b/ -8 c/ 8	106	-	<u>159</u> 31.VII.56
6	Żółków pow. Jasło	gliny zwietrzelinowe	66	b/ -12 c/ 12	54	-	<u>105</u> 30.IV.62
7	Trzebuska pow. Kolbuszowa	iłły krakowieckie i gliny zwalowe	87	b/ -5 c/ 5	82	-	<u>149</u> 30.VII.55
8	Korczyn pow. Krosno	łupki eoceńskie i gliny zwietrzelinowe	83	-	83	-	<u>138</u> 1.VII.63
9	Mielec Nr 2 pow. Mielec	utwory aluwialne	135	-	135	-	<u>171</u> 1.IX.56
10	Sadkowa Góra pow. Mielec	utwory aluwialne	35	-	35	-	<u>44</u> 28.I.59
11	Rzemień pow. Mielec	utwory aluwialne	146	-	146	-	<u>172</u> 1.X.59
12	Przemysł pow. Przemysł	głina lessopodobna	151	b/ -6 c/ 6	145	-	<u>212</u> 30.VI.56

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965r.	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
13	Nehrybka pow. Przemyśl	gliny lessopo- dobne	164	b/ -12 c/ 12	152	-	<u>245</u> 30.VI.56
14	Buszkowice pow. Przemyśl	gliny lessopo- dobne	183	b/ -9 b/ 9	174	-	<u>249</u> 1.V.57
15	Orzechowce pow. Przemyśl	gliny lessowe	414	b/ -10 c/ 10	404	-	<u>479</u> 31.VII.57
16	Pikulice pow. Przemyśl	utwory aluwialne i lessy	428	-	428	-	<u>428</u> 31.XII.56
17	Biażowa pow. Rzeszów	gliny zbo- czowe i karpackie	99	b/ -6 c/ 6	93	-	<u>154</u> 30.VI.55
18	Przewrotne pow. Rzeszów	gliny zwa- żowe i ilo- żupki kra- kowieckie	283	-	283	-	<u>299</u> 15.VI.64
19	Sanok pow. Sanok	zwietrzeli- na warstw krośnień- skich i utwory aluwialne	53	b/ -5 c/ 6	48	-	<u>82</u> 30.VI.57
20	Zarszyn pow. Sanok	żupki i piaskowce krośnień- skie, utwo- ry zwie- trzelinowe i aluwialne	452	b/ -14 c/ 6	438	-	<u>514</u> 31.III. 57

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki przemy- słowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilansowe zareje- strowane wg sta- nu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965r.	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
21	Dzierdziówka pow. Tarnobrzeg	utwory aluwialne	32	b/ -10 c/ 10	22	-	<u>126</u> 1.VIII.56
XIV	Woj.szczecińskie /razem/		1125	b/ -14 c/ 14	1111	-	
1	Błóżyn-Więclaw pow.Chojna	iły czwarto- rzędowe	21	-	21	-	<u>43</u> 15.III.64
2	Objezierze pow. Choszczno	gliny zwa- łowe i iły zastoiskowe	1104	b/ -14 c/ 14	1090	-	<u>1177</u> 1959
XV	Woj.warszawskie /razem/		6092	a/ +201 c/ 138	6293	3437	
1	Krubin Las pow. Ciechanów	iły warwowe	549	- 32	517	-	<u>628</u> 1.I.61
2	Kraszewo pow. Ciechanów	iły warwowe	146	-	146	149	<u>241</u> 11V.59
3	Góry pow. Gostynin	gliny zwa- łowe i utwory zastoiskowe	241	a/ +93 c/ 16	334	-	<u>334</u> 1.I.59
4	Konstantynów pow. Gostynin	iły płocieńskie	935	b/ -9 c/ 9	926	-	<u>1004</u> 1.IX.56
5	Władysławów I pow. Grodzisk Mazowiecki	iły warwowe	582	b/-246 c/ 9	336	563	<u>345</u> 1.VII.64

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscó- wienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -// c/wydoby- cie w 1965r.	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
6	Warka pow. Grójec	iły warwowe	596	b/ -12 c/ 8	584	508	<u>639</u> 1.IX.56
7	Wola Worowska pow. Grójec	gliny zwałowe	88	b/ - 2 c/ 2	86	118	<u>101</u> 1.I.57
8	Górki Mogielnickie II pow. Grójec	iły warwowe	130	b/ -9 c/ 9	121	33	<u>140</u> 1.VI.63
9	Anielinek pow. Mińsk Mazowiecki	gliny zwałowe	5	b/ -4 c/ 4	1	903	<u>43</u> 1.I.55
10	Lipiny pow. Miawa	iły warwowe	181	-	181	-	<u>235</u> 1.III.56
11	Chylise pow. Piaseczno	iły warwowe	240	b/-14 c/ 14	226	287	<u>351</u> 1.X.56
12	Płock-Parowa pow. Płock	iły warwo- we i gliny zwałowe	282	b/ -10 c/ 10	272	535	<u>306</u> 1.I.59
13	Suchodół pow. Płock	gliny zwałowe	126	-	126	-	<u>131</u> 15.IX.56
14	Cekanowa pow. Płock	iły warwowe	37	b/ - c/ 9	37	249	<u>98</u> 1.IX.56
15	Pułtusk pow. Pułtusk	gliny zwa- łowe i iły warwowe	998	b/ -9 c/ 9	989	-	<u>1064</u> 1.IV.56

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki przemy- słowej oraz ich umiejscow- wienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilansowe zareje- strowane wg sta- nu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -// c/wydoby- cie w 1965r.	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
16	Trzopowo pow. Pułtusk	ilły płocięńskie	-	a/ +482	482	-	<u>482</u> 1.VII.64
17	Dreglin pow. Sierpc	ilły warwowe	315	b/ -10 c/ 10	305	-	<u>295</u> 1.I.56 <u>93</u> 1.I.61
18	Sierpc-Piaski ceg. Nr 5 pow. Sierpc	ilły warwowe	127	a/ +12	139	-	<u>139</u> 1.I.64
19	Kuznecin pow. Sochaczew	ilły warwo- we i gliny zwałowe	165	b/ -8 c/ 8	157	72	<u>212</u> 31.X.57
20	Osinka pow. Wołomin	ilły warwowe	270	b/ -6 c/ 6	264	-	<u>318</u> 10.XII.57
21	Grzybowilk - Pogorzelski pow. Mińsk Maz.	ilły zastoiskowe	18	b/ -10 c/ 10	8	20	<u>39</u> 1.I.62
22	Wspólnota Lasów w Mogielnicy pow. Grójec	gliny zwałowe	61	b/ -5 c/ 5	56	-	<u>68</u> 1.I.58
XVI	Woj. wrocławskie /razem/		5732	b/ -139 c/ 173	5593	721	
1	Milików pow. Bolesławiec	ilły płocięńskie	180	-	180	249	<u>180</u> 20.V.63
2	Górna Wroncza pow. Góra Śl.	ilły płocięńskie i piaski	213	b/ -9 c/ 9	204	-	<u>240</u> 13.XI.61

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -/ c/wydoby- cie w 1965r.	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
3	Bolków pow. Jawor	gliny zwa- łowe i iły trzecio- rzędowe	182	b/ -10 c/ 10	172	247	<u>412</u> 19.IV.55
4	Jelenia Góra pow. Jelenia Góra	iły warwowe	195	b/ -15 c/ 15	180	117	<u>226</u> 26.VI.61
5	Krzeszów pow. Kamienna G.	gliny zboczowe	216	b/ -5 c/ 5	211	-	<u>249</u> 25.V.59
6	Skupiec pow. Kłodzko	gliny zwietrze- linowe	201	a/ +26 c/ 8	227	-	<u>251</u> 1.I.60
7	Chocianów pow. Lubań Legnicki	gliny i iły czwartorzę- dowe	274	-	274	57	<u>275</u> 19.III.57
8	Proszówka pow. Lwówek Śl.	glina pylasta	100	-	100	-	<u>100</u> 1.IV.58
9	Dębno pow. Milicz	iły plic- ceńskie i gliny zwa- łowe	16	b/ -6 c/ 6	10	-	<u>72</u> 30.XII.55
10	Grabówno II pow. Oleśnica	iły plic- ceńskie i gliny zwa- łowe	79	b/ -8 c/ 8	71	-	<u>168</u> 25.VI.59
11	Lucień pow. Oleśnica	gliny morenowe	115	-	115	-	<u>154</u> 11.VI.57
12	Wabienice pow. Oleśnica	gliny zwało- we i iły	88	b/ -10 c/ 10	78	-	<u>231</u> 25.VII.57

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki przemy- słowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilansowe zareje- strowane wg sta- nu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
13	Pęgów pow. Trzebnica	ilły płocięńskie	216	b/ -12 c/ 12	204	-	<u>252</u> 20.XI.61
14	Mieroszów pow. Wałbrzych	zwietrzeli- na czerw- nego spą- gowca	200	b/ -13 c/ 13	187	-	<u>268</u> 5.IV.58
15	Kraniec w Kresku pow. Wołów Śl.	ilły płocięńskie	206	b/ -8 c/ 8	198	-	<u>298</u> 18.VII.55
16	Grodzanów pow. Wołów Śl.	gliny zwałowe	227	-	227	-	<u>288</u> 30.VIII.55
17	Wołów I pow. Wołów Śl.	gliny zwałowe	314	b/ -10 c/ 10	304	-	<u>394</u> 10.IV.56
18	Wołów II pow. Wołów Śl.	gliny zwałowe	239	b/ -10 c/ 10	229	-	<u>316</u> 27.VI.56
19	Stabłowice pow. Wrocław	gliny trzecio- rzędowe	249	b/ -16 c/ 16	233	-	<u>399</u> 30.I.56
20	Wrocław-Swojczyce pow. Wrocław	gliny zwałowe	39	b/ -16 c/ 16	23	-	<u>138</u> 17.VII.57
21	Sośnica pow. Wrocław	ilły trzecio- rzędowe i piaski	296	b/ -7 c/ 7	289	51	<u>327</u> 15.XI.60
22	Ząbkowice Śl. pow. Ząbkowice Śląskie	gliny zwałowe	-	zróża wyeksploatowane	-	-	<u>116</u> 15.III.55

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -/ c/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8.
23	Albertów pow. Żabkowice Śląskie	gliny zwa- łowe i iły trzecio- rzędowe	1028	b/ -10 c/ 10	1018	-	1038 20.V.64
24	Jerzmanki pow. Zgorzelec	iły miocénskie	432	-	432	-	468 20.II.59
25	Wolanów pow. Zgorzelec	gliny lessowe	427	-	427	-	427 1.X.60
XVII	Woj. zielonogór- skie /razem/		5124	b/ -118 c/ 103	5006	2151	
1	Bądzów pow. Głogów	iły pliocénskie	83	b/ -11 c/ 9	72	58	124 30.IX.60
2	Gorzów Wlkp. pow. Gorzów Wlkp.	gliny zwałowe	345	b/ -16 c/ 14	329	38	425 31.XII.59
3	Jasień I pow. Lubsko	iły miocénskie	676	b/ -15 c/ 15	661	-	771 20.III.59
4	Chwałęcice pow. Gorzów Wlkp.	utwory zastoiskowe	252	-	252	-	262 1.XII.57
5	Skwierzyna Gaj pow. Skwierzyna	mułki zastoiskowe	119	b/ -7 c/ 6	112	882	147 1.VII.59
6	Sulechów pow. Sulechów	gliny czwarto- rzędowe	331	-	331	-	354 30.VI.55

L. p.	Nazwa obszaru złożeń, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry złożeń	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na 1.I.66r	Zasoby bilansowe zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przyrost/+/ b/ubytek/-/ c/wydobyte w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Radawice pow. Sulechów	gliny zwalowe i iły warwowe	811	-	811	101	<u>964</u> 2.V.55
8	Muszkowo pow. Sulęcín	mułki czwartorzędowe	400	b/ -14 c/ 12	386	-	<u>467</u> 1956
9	Radzula pow. Zielona Góra	gliny zwalowe, iły i mułki zastoisłowe	531	b/ -13 c/ 11	518	154	<u>612</u> 16.XI.55
10	Krośnińska w Zielonej Górze	iły trzeciorzędowe i piaski	27	b/ -18 c/ 15	9	26	<u>137</u> 15.IX.56
11	Żagań ceg. Nr 2 i 3 pow. Żagań	gliny zwalowe i mułki	555	b/ -10 c/ 9	545	543	<u>588</u> 16.VIII.56
12	Łukowice I pow. Żagań	iły młocęńskie	235	b/ -1 c/ 1	234	-	<u>235</u> 1.I.61
13	Nowogród Bobrzański pow. Żagań	iły młocęńskie	242	-	242	-	<u>258</u> 1.V.58
14	Pruszków /dla kaf. Szprotawa/ pow. Żagań	iły młocęńskie	77	b/ -1 c/ 1	76	226	<u>81</u> 1.I.62
15	Chwaliszowice /dla ceg. Źródła- na/ pow. Żary	iły młocęńskie	174	-	174	123	<u>174</u> 30.XII, 61

/ZM/

Bilans zasobów szacunkowych surowców ilastych ceramiki budowlanej
wg stanu na dzień 1.I.1966 w tys. m³

L. p.	Województwo	Ilość ziół w/g stanu na 1.I.66 r	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66 r	Wydo- bycie w 1965 r
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost /+/ ubytek -/-	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacunkowe	132	64908	-2889	62019	2640	1193
1	województwo białostockie	-	99	- 99	-	-	-
2	województwo bydgoskie	17	2779	- 46	2733	1337	34
3	województwo gdańskie	1	303	- 13	290	-	13
4	województwo katowickie	19	11632	-1669	9963	111	208
5	województwo kieleckie	9	2820	- 203	2617	-	63
6	województwo koszalińskie	2	944	- 36	908	-	36
7	województwo krakowskie	8	3143	- 223	2920	-	73
8	województwo lubelskie	5	1810	- 22	1788	-	180
9	województwo łódzkie	22	6023	+1798	7821	-	153

L. p.	Województwo	Ilość złóż w/g stanu na 1.1.66 r	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.1.66 r	Wydo- bycie w 1965 r
			Stan na 1.1.65r	Zmiany przyrost /+/ ubytek /-/	Stan na 1.1.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
10	województwo olsztyńskie	2	942	- 150	792	305	22
11	województwo opolskie	9	3933	+ 87	4020	807	83
12	województwo poznańskie	4	5145	- 302	4843	-	42
13	województwo rzeczowskie	20	16884	-1782	15102	-	138
14	województwo szczecińskie	-	-	-	-	-	-
15	województwo warszawskie	7	6964	- 241	6723	-	58
16	województwo wrocławskie	5	611	- 23	588	80	72
17	województwo zielonogórskie	2	876	- 65	811	-	18

Bilans zasobów udokumentowanych piasków silikatowych /kwarcowych
do produkcji cegły wapienno-piaskowej i betonów komórkowych/
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. m³

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	piaski kwarcowe w tym: 1/do produk- cji cegły wap.- piaskowej 2/do produk- cji beto- nów komór- kowych	92335 83217 9118	25450 15001 10449	10373 9295 1078	128158 107513 20645	1743 1511 232
I	Woj. białostockie /razem/	piaski kwarcowe do produk- cji cegły wap.-piask. betonów komórkowych	6450 2010	534 -	2350 -	9334 2010	76 -
1	Krasna pow. Łomża	piasek kwarcowy do produk- cji cegły wap.-piask.	-	-	2350	2350	-
2	Wasilków-Białystok pow. Białystok	"	4799	534	-	5333	76
3	Śniadowo pow. Łomża	piasek kwarcowy do produk- cji cegły wap.-piask. betonów komórkowych	1651 2010	- -	- -	1651 2010	- -

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w fil.ochr. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem	A+B+C ₁ +C ₂	A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
+631	+2103	+175	92966	27553	10548	131067	a/ 736 b/14004			
-1370	-37	-	81847	14964	9295	106106	a/ 147 b/13368			
+2001	+2140	+175	11119	12589	1253	24961	a/ 589 b/ 636			
-76	-	-	6374	534	2350	9258				
-	-	-	2010	-	-	2010				
-	-	-	-	-	2350	2350		-	-	2350 1.VII.59 r
-76	-	-	4723	534	-	5257		4876	534	- 1.VII.60 r
-	-	-	1651	-	-	1651		3661 w tym 2010	-	- do produkcji beto- nów komórkowych
-	-	-	2010	-	-	2010				1.I.63 r

ME

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/-/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w fil. ochr. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-60	-	-	3484	1315	-	4799	a/ b/ 1421			
+20	-	-	271	413	-	684	a/ b/ -			
-8	-	-	311	-	-	311	a/ b/ 50	455	-	-
								1.VII.53 r		
-40	-	-	184	-	-	184		584	-	-
								1.VII.53 r		
-12	-	-	37	512	-	549	a/ b/ 70	185	512	-
								1.VII.53 r		
-	-	-	2952	803	-	3755	a/ b/ 1351	2952	803	-
								1.VII.61 r		
+20	-	-	271	413	-	684		361	413	-
								31.VIII.62 r		
-11	-	-	1317	213	-	1530				
-45	-	-	741	730	-	1471				

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Kiełpino pow. Kartuzy	piasek kwarcowy do produkcji cegły wap.-piask.	502	-	-	502	-
2	Skarszewy pow. Kościerzyna	"	479	213	-	692	-
3	Szlachta pow. Starogard	"	347	-	-	347	11
4	Reda II pow. Wejherowo	piasek kwarcowy do produkcji betonów komórkowych	786	730	-	1516	45
IV	Woj. kieleckie /razem/	piaski kwarcowe do produkcji cegły wap.-piask. betonów komórkowych	8374	3366	-	11740	182
			-	-	1078	1078	-
1	Żytkowice pow. Kozienice	piasek kwarcowy do produkcji cegły wap.-piask.	2773	-	-	2773	64
2	Lesiów pow. Skaryszew	"	2557	2921	-	5478	68
MI							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost +/- ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w fil. ochr. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem	A+B	C ₁	C ₂	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	502	-	-	502		578	-	-
									1.IV.55 r	
-	-	-	479	213	-	692		603	213	-
									1.I.55 r	
-11	-	-	336	-	-	336		474	-	-
									1.VII.54 r	
-45	-	-	741	730	-	1471		795	733	-
									1.VII.50 r	
-182	-	-	8192	3366	-	11558				
-	-	-	-	-	1078	1078				
-64	-	-	2709	-	-	2709		3171	-	-
									1.VII.58 r	
-68	-	-	2489	2921	-	5410		2662	2921	-
									1.I.59 r	

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
VI	Woj. krakowskie /razem/	piaski kvarcowe do produk- cji degly wap.-piask.	6080	-	-	6080	-
1	Prokocim pow. Kraków	"	2208	-	-	2008	-
2	Klucze pow. Olkusz	"	3872	-	-	3872	-
VII	Woj. lubelskie /razem/	piaski kvarcowe do produk- cji cegły wap.-piask. betonów komórkowych	11156 3399	3415 9306	2891 -	17462 12705	207 66
1	Kanie-Lisznó pow. Chełm	piasek kvarcowy do produk- cji cegły wap.-piask.	3329	1218	-	4541	87
2	Żdżary pow. Łuków	"	3206	961	-	4167	96
3	Dyle pow. Biłgoraj	"	3961	1093	2891	7945	-
4	Lipa pow. Kraśnik	"	666	143	-	809	24
5	Długi Kąt pow. Biłgoraj	piasek kvarcowy do produk- cji betonów komórkowych	1864	705	-	2569	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/- ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w fil. ochr b/pozabil. na dzień 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem	A+B	C ₁	C ₂	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	6080	-	-	6080				
-	-	-	2208	-	-	2208		2259	-	-
									1.I.59 r	
-	-	-	3872	-	-	3872		3872	-	-
									1.VII.60	
-207	-	-	10949	3415	2891	17255	a/ - b/ 3655			
-180	-	-	3219	9306	-	12525	a/ - b/ 636			
-87	-	-	3230	1218	-	4454	a/ - b/ 1371	3579	1218	-
									1.I.60 r	
-96	-	-	3110	961	-	4071	a/ - b/ 2010	3406	961	-
									1.I.59	
-	-	-	3961	1093	2891	7945	a/ p b/230	3961	1093	2891
									1.I.56 r	
-24	-	-	642	143	-	785	a/ - b/ 44	685	143	-
									1.VII.60 r	
-	-	-	1864	705	-	2569	a/ - b/ 558	1864	705	-
									1.VII.61 r	

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
6	Lubartów pow. Lubartów	piasek kwarcowy do produkcji gazobetonów cementowych i wapiennych	1535	8601	-	10136	66
VIII	Woj. łódzkie /razem/	piasek kwarcowy do produkcji cegły wap.-piask.	2886	-	-	2886	127
1	Teodory pow. Łask	"	2886	-	-	2886	127
IX	Miasto Łódź /razem/	piasek kwarcowy do produkcji cegły wap.-piask.	968	-	-	968	56
1	Marianów dz. Bałuty	"	968	-	-	968	56
X	Woj. olsztyńskie /razem/	piaski kwarcowe do produkcji cegły wap.-piask. betonów komórkowych	4316	269	3865	8450	38
			1537	-	-	1537	17
1	Pisz pow. Pisz	piasek kwarcowy do produkcji wap.-piask.	895	-	-	895	-
2	Iława pow. Susz	"	-	269	-	269	25
MI							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w fil. ochr. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-180	-	-	1355	8601	-	9956	a/ b/ - 78	1847	8601	-
									30.IV.55 r	
-127	-	-	2759	-	-	2759	a/ b/ - 81			
-127	-	-	2759	-	-	2759	a/ b/ - 81	3113	-	-
									1.I.59 r	
-56	-	-	912	-	-	912	a/ b/ - 3670			
-56	-	-	912	-	-	912	a/ b/ -	1080	-	-
+91	-25	-	4407	244	3865	8516	a/ 42 b/ 713			
-17	-	-	1520	-	-	1520	a/ b/ -			
-	-	-	895	-	-	895		999	-	-
									1.I.57 r	
-	-25	-	-	244	-	244		-	484	-
									1.I.54 r	

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
3	Zalbki - Olsztyn pow. Olsztyn	piasek kwarcowy do produkcji cegły wap.-piask.	24	-	-	24	13
4	Niegocin pow. Giżycko	"	2011	-	-	2011	-
5	Zalbki II pow. Olsztyn	"	-	-	-	-	-
6	Lidzbark Welski pow. Działdowo	piasek kwarcowy do produkcji cegły wap.-piask.	1386	-	3865	5251	-
		betonów komórkowych	1537	-	-	1537	17
XI	Woj. poznańskie /razem/	piaski kwarcowe do produkcji cegły wap.-piask.	2876	487	-	3363	13
		betonów komórkowych	-	-	-	-	-
1	Trzcianka pow. Trzcianka	"	570	-	-	570	-
2	Wieleń pow. Czarnków	"	85	-	-	85	13
3	Piła m. Piła	"	668	277	-	945	-
ME							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/- ubytek /- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów bilans. a/bilans. w fil. ochr b/pozabil. na dzień 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem	A+B	C ₁	C ₂	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-24	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ -	84	-	-
								1.IX.56 r		
-	-	-	2011	-	-	2011	a/ - b/ 80	2011	-	-
								1.VII.60 r		
+115	-	-	115	-	-	115	a/ 42 b/ -	115	-	-
								1.I.65 r		
-	-	-	1386	-	3865	5251		piasek kwarcowy do produkcji cegły wap.-piask. 2223	-	3865
-17	-	-	1520	-	-	1520		betonów komórkowych 1537	-	-
								1.I.62 r		
-13	-	-	2863	487	-	3350	a/ - b/ 35			
+1080	+1235	+175	1080	1235	175	2490	a/ 462 b/ -			
-	-	-	570	-	-	570	a/ - b/ 35	piasek kwarcowy 486	-	-
								piasek gliniasty 84	-	-
								1.I.54 r		
-13	-	-	72	-	-	72		206	-	-
								1.VII.57 r		
-	-	-	668	277	-	945		668	277	-
								1.VII.57 r		

	Nazwa obszaru L. złożeń, organizacji p. i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
XIV	Woj. warszawskie /razem/	piaski kwarcowe do produkcji cegły wap.-piask.	10998	2811	-	13809	320
1	Radzymin pow. Wołomin	"	1450	1737	-	3187	120
2	Wieliszew pow. Nowy Dwór	"	7175	-	-	7175	150
3	Stężyca pow. Ryki	piaski kwarcowe do produkcji cegły wap.-piask.	537	-	-	537	50
4	Grabowo-Kurki pow. Ostrołęka	"	1836	1074	-	2910	-
XV	Miasto Warszawa /razem/	"	12698	-	-	12698	185
1	Choszczówka	"	12698	-	-	12698	185
XVI	Woj. wrocławskie /razem/	piaski kwarcowe do produkcji cegły wap.-piask. betonów komórkowych	-	449	-	449	-
1	Oława pow. Wrocław	piaski kwarcowe do produkcji cegły wap.-piask.	-	449	-	449	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w fil. ochm b/pozabil. na dzień 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-339	-	-	10659	2811	-	13470	a/ - b/ 2037			
-125	-	-	1325	1737	-	3062	a/ - b/ 202	1978	1737	-
-164	-	-	7011	-	-	7011	a/ - b/ 1044	7799	-	-
-50	-	-	487	-	-	487	a/ - b/ 791	654	-	-
-	-	-	1836	1074	-	2910		1836	1074	-
-185	-	-	12513	-	-	12513				
-185	-	-	12513	-	-	12513		13304	-	-
-	-	-	-	449	-	449				
+1121	+905	-	1121	905	-	2026	a/ 127 b/ -			
-	-	-	-	449	-	449		76	598	-

ME

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w fil.ochr. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem	A+B	C ₁	C ₂	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
+1121	+905	-	1121	905	-	2026	a/ 127 b/ -	1121	905	-
									1.VII.65 r	
-15	-	-	448	214	-	662	a/ - b/ 90			
-15	-	-	100	214	-	314	a/ - b/ 90	236	214	-
									1.I.53 r	
-	-	-	348	-	-	348		348	-	-
									1.I.60 r	

Bilans zasobów zarejestrowanych piasków silikatowych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r w tys. m³

[illegible]

Bilans zasobów szacunkowych piasków silikatowych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r w tys. m³

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66 r	Wydoby- cie w 1965 r
			Stan na 1.I.65 r	Zmiany przyrost /+/ ubytok -/	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacunkowe	piaski kvarcowe do produkcji cegły wap.piaszk.	10312	-1112	9200	-	81
1	Woszczęzele pow. Elk woj. bydgoskie	piasek kvarcowy do produkcji cegły wap.-piasek.	649	-18	631	-	18
2	Silikat m. Bydgoszcz	"	629	-617	12	-	7
3	Nakło pow. Wyrzysk woj. bydgoskie	"	308	-	308	-	-
4	Radosław pow. Białogard woj.koszalińskie	"	236	-	236	-	-
5	Polanica pow. Człuchów woj.koszalińskie	"	951	-	951	-	-
6	Poddębnie pow. Poddębnie woj. łódzkie	"	6400	-	6400	-	-
7	Pasym pow. Szczytno woj.olsztyńskie	"	157	-27	130	-	27
MŁ							

L. P.	Nazwa obszaru złóża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1.	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	wapień dla przemysłu wapienniczego, hutniczego, chemicznego, cukrowniczego i innych	1132120,5	792883,3	492778,1	2417781,7	15295,2
1	Złoże Ostrówka pow. Kielce	wapień CaO - 54,8% SiO ₂ - 1,2 % MgO - 1,0 %	35840	30240,3	-	66080,3	570
2	Złoże Górki Sowie pow. Kielce	wapień CaO - 54,8% SiO ₂ - 1,2 % MgO - 1,0 %		1401	4069	5470	215
3	Złoże Miedzianka pow. Kielce	wapień CaO - 54,0% SiO ₂ - 1,1 % MgO - 1,0 %	-	-	-	-	-
4	Złoże Trzuskawica pow. Kielce	wapień CaO - 53,0% SiO ₂ - 2,0 % MgO - 0,7 %	377049	354017	-	731066	910
5	Złoże Janów pow. Kielce	wapień CaO - 54,0% SiO ₂ - 2,0 % MgO - 0,5 %	15668	31820	-	47488	-
6	Złoże Kaczyn-Borków pow. Kielce	wapień CaO - 53,0% SiO ₂ - 2,0% MgO - 0,7 %	-	-	-	-	-
ML							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost +/- ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.66 r a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem	A+B	C ₁	C ₂	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
+75555	+42660	+204458	120755	750233	597236,1	26551349	a/ 20908 b/336644			
-570	-	-	35270	302403	-	65510,3	a/ - b/ -	36957,4	302403	-
-	-215	-	-	1186	4069	5255	a/ - b/ -	-	2499,4	4703,7
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ 25834	25834p	-	-
-910	-	-	376139	354017	-	730156	a/ - b/ -	377049	354017	-
-	-	-	15668	31820	-	47488	a/ - b/ 5304	15668	31820	-
-	-	+207948	-	-	207948	207948	a/ - b/ -	-	-	207948
								1.I.55	1.I.55	r
								1.VII.57	1.IX.64	r
								1.I.65		

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważne parametry złóż	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Złóże Jaworzna pow. Kielce	wapień CaO - 53,0% SiO ₂ - 2,1, % MgO - 0,5 %	22550	-	-	22550	350
8	Złóże Siatkówka pow. Kielce	wapień CaO - 55,2% SiO ₂ - 0,9 % MgO - 0,8 %	1870	2502	-	4372	402
9	Złóże Moczydło pow. Kielce	wapień CaO - 53,0% SiO ₂ - 3,4 % MgO - 2,0 %	3250	4906	6710	14866	-
10	Złóże Lipnik pow. Opatów	wapień CaO - 51,0% SiO ₂ - 3,0 % MgO - 1,0 %	1013	749	-	1762	70
11	Złóże Łągów pow. Opatów	wapień CaO - 53,0% SiO ₂ - 2,2 % MgO - 0,8 %	-	45129	75945	121074	-
12	Złóże Wymysłów pow. Opatów	wapień CaO - 53,0% SiO ₂ - 1,2 % MgO - 0,5 %	-	1596	-	1596	-
13	Złóże Ruda Kościelna pow. Opatów	wapień CaO - 52,0% SiO ₂ - 2,0 %	-	39946	17598	57544	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/- ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.66r a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-12370	-	-	10180	-	-	10180	a/ 1653 b/ 14904	8877	-	-
-	402	-	1468	2502	-	3970	a/ - b/ -	3366	2502	-
-	-	-	3250	4906	6710	14866	a/ - b/ -	3250	4906	6710
+ 79	- 70	-	1092	679	-	1771	a/ - b/ -	1243	872	-
-	-	-	-	45129	75945	121074	a/ 19255 b/ -	-	45129	75945
-	-	-	-	1596	-	1596	a/ - b/ 3229	-	1079	-
+58813	10824	17598	58813	29122	-	87935	a/ - b/ -	58813	29122	-

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
14	Złoże Bukowa I pow. Włoszczowa	wapień CaO - 54,3 % SiO ₂ - 0,8 % MgO - 0,6 %	6320	1500	-	7820	-
15	Złoże Bukowa II pow. Włoszczowa	wapień CaO - 54,3 % SiO ₂ - 0,8 % MgO - 0,6 %	55700	-	-	55700	535
16	Złoże Rogalów pow. Włoszczowa	wapień CaO - 54,0 % SiO ₂ - 0,9 % MgO - 0,5 %	3309,5	-	-	3309,5	54,5
17	Złoże Chęciny pow. Jędrzejów	wapień CaO - 54,7 % SiO ₂ - 0,9 % MgO - 0,4 %	16960	4147	-	21107	204
18	Złoże Sobków pow. Jędrzejów	wapień CaO - 55,4 % SiO ₂ - 0,6 % MgO - 0,8 %	-	2835,2	-	2835,2	127,9
19	Złoże Sokołów-Górny pow. Jędrzejów	wapień CaO - 53,4 % SiO ₂ - 2,9 % MgO - 1,0 %	-	54455	-	54455	-
20	Złoże Wymysłów pow. Pińczów - Chmielnik	wapień CaO - 52 % SiO ₂ - 2,0 % MgO - 1,2 %	-	-	268382	268382	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.66r. a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	17	18	18	19
-	-	-	6320	1500	-	7820	a/ - b/ -	8050 1.I.53	1500	-
535	-	-	55165	-	-	55165	a/ - b/ -	55700 1.I.57	-	-
- 54,5	-	-	3255	-	-	3255	a/ - b/ 994	3531 1.I.60	-	-
- 204	-	-	16756	4147	-	20903	a/ - b/ -	18126 1.I.60	4147	-
-	127,1	-	-	2708,1	-	2708,1	a/ - b/ -	- 1.VII.55	3317	-
-	-	-	-	54455	-	54455	a/ - b/ -	- 1.VII.60	54455	-
-	-	-	-	-	268382	268382	a/ - b/ -	- 1.I.59	-	268382

L. p.	Nazwa obszaru złóża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
21	Złoże Goździec pow. Pińczów	wapień CaO - 54,6% SiO ₂ - 3,71% MgO - 0,8 %	-	45049	40241	85290	-
22	Złoże Sławno pow. Opoczno	wapień CaO - 51,2% SiO ₂ - 5,9 % MgO - 0,6 %	-	1200,8	1878	3078,8	2,8
23	Złoże Czatkowice pow. Chrzanów	wapień CaO - 51,4% SiO ₂ - 0,5% MgO - 1,7 %	72293	12097	-	84390	1944
24	Złoże Kamienica pow. Chrzanów	wapień CaO - 53,0% SiO ₂ - 2,0 % MgO - 5,0 %	-	-	2094	2094	-
25	Złoże Płaza pow. Chrzanów	wapień CaO - 52,0% SiO ₂ - 3,0% MgO - 8,0 %	17470	-	-	17470	452
26	Złoże Brudzewice-Siewierz pow. Częstochowa	wapień CaO - 44,8% SiO ₂ - 0,7% MgO - 1,8 %	36811	-	-	36811	-
27	Złoże Rudniki pow. Częstochowa	wapień CaO - 54,1% SiO ₂ - 4,5%	4945	13572	-	18517	335

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/-/ ubytek /-/-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.66 r. a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
+43244	-31349	+2961	43244	13700	43202	100146	a/ - b/ 2246	43244	13700	43202
-	+ 4,2	- 4	-	1205	1874	3079	a/ - b/ -	-	1205	1881
-1944	-	-	70349	12097	-	82446	a/ - b/ 24000	82000	12000	-
-	-	-	-	-	2094	2094	a/ - b/ -	-	-	2094
- 452	-	-	17018	-	-	17018	a/ - b/ 11300	18900	-	-
-	-	-	36811	-	-	36811	a/ - b/ 2675	36811	-	-
- 335	-	-	4610	13572	-	18182	a/ -	7951	13572	-

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965r w kategoriach				Wydobycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
28	Złoże Złota Góra pow. Częstochowa	wapień CaO - 53,7% SiO ₂ - 4,8 % MgO - 0,7 %	4980	-	-	4980	85,3
29	Złoże Brynica-Czeladź pow. Będzin	wapień CaO - 53,0% SiO ₂ - 0,7 % MgO - 1,6 %	-	666	-	666	9,1
30	Złoże Sosnowiec-Srońdula pow. Będzin	wapień CaO - 54,2% SiO ₂ - 1,6 % MgO - 0,7%	-	766	1167,2	1933,2	65
31	Złoże Sosnowiec-Srońdula pow. Będzin	margiel CaO - 35,4% SiO ₂ - 23,0 % M ₂ O ₃ - 2,0%	-	-	6433,9	6433,9	-
32	Złoże Mokre - Śląskie pow. Tychy	wapień CaO - 53,0% SiO ₂ - 0,8 % MgO - 0,4 %	747,4	184	-	931,4	3
33	Złoże Zakrzówek pow. Kraków	wapień CaO - 54,0% SiO ₂ - 0,4 % MgO - 1,0 %	8383	13351	-	21734	546
34	Złoże Zabiedzin pow. Kraków	wapień CaO - 53,5% SiO ₂ - 1,3 % MgO - 0,6 %	-	-	-	-	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965r. przyrost +/- ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.66r. a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
- 85,3	-	-	4894,7	-	-	4894,7	a/ - b/ 567	11565	-	-
-	- 9,1	-	-	656,9	-	656,9	a/ - b/ -	-	1580	-
-	- 65	-	-	701	1167,2	1868,2	a/ - b/ -	189,5	1006,1	11672
-	-	-	-	-	6433,9	6433,9	a/ - b/ -	-	-	6500
319,4	-	-	428	184	-	612	a/ - b/ 296	845	184	-
- 546	-	-	7837	13351	-	21188	a/ - b/ -	13026	13351	-
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ 22382	-	22382p	-

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
35	Złoże Wzgórze Sw.Piotra pow. Kraków	wapień C ₂ O - 54,0% SiO ₂ - 0,4 % MgO - 1,0 %	-	-	-	-	-
36	Złoże Gorażdzie pow. Strzelce Op.	wapień CaO - 53,3% SiO ₂ - 1,3 % MgO - 0,6 %	63720	-	-	63720	2157
37	Złoże Izbicko-Ogórek pow. Strzelce Op.	wapień CaO - 54,5% SiO ₂ - 0,7 % MgO - 0,5 %	15180	16608	-	31788	443
38	Złoże Kamień Śląski pow. Strzelce Op.	wapień CaO - 54,0% SiO ₂ - 0,6 % MgO - 0,6 %	470	-	-	470	168
39	Złoże Łom Opolski pow. Strzelce Op.	wapień CaO - 54,0% SiO ₂ - 1,5 % MgO - 0,6 %	22260	-	-	22260	1015
40	Złoże Szymiszów pow. Strzelce Op.	wapień CaO - 54,2% SiO ₂ - 1,4 % MgO - 0,4 %	74515	-	-	74515	241
41	Złoże Strzelce Opolskie pow. Strzelce Op.	wapień CaO - 53,0% SiO ₂ - 1,3 % MgO - 0,6 %	86160	-	-	86160	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.66 r. a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	11151	-	-	11151	11151	a/ - b/ -	- 1.I.65	- -	11151
- 2157	-	-	61563	-	-	61563	a/ - b/ 52325	80765 1.I.54	- -	-
- 443	-	-	14737	16608	-	31345	a/ - b/ 4326	17726 1.I.58	16608	-
- 168	-	-	302	-	-	302	a/ - b/ 1028	2484 1.I.53	-	-
- 330	-	-	21930	-	-	21930	a/ - b/ 8261	26320 1.VII.53	-	-
- 241	-	-	74274	-	-	74274	a/ - b/ -	75966 1.VII.53	-	-
-	-	-	86160	-	-	86160	a/ - b/ -	91403 1.VII.56	-	-

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry zioła	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
42	Złoże Tarnów Opolski pow. Opole	wapień CaO - 51,0% SiO ₂ - 1,7 % MgO - 2,4 %	15870	-	-	15870	535
43	Złoże Zakrzów pow. Krapkowice	wapień CaO - 52,0% SiO ₂ - 1,5 % MgO - 0,5 %	720	-	-	2660	190
44	Złoże Granice pow. Radomsko	wapień CaO - 53,0% SiO ₂ - 2,0 % MgO - 0,8 %	-	-	68260	68260	-
45	Złoże Trębaczów pow. Pajęczno	wapień CaO - 53,3% SiO ₂ - 2,6 % MgO - 0,5 %	2874,6	-	-	2874,6	-
46	Złoże Kredówka-Działoszyn pow. Pajęczno	wapień CaO - 55,0% SiO ₂ - 1,0 % MgO - 0,5 %	1752	1459	-	3211	75,6
47	Złoże Sulejów pow. Piotrków Tryb.	wapień CaO - 50,0% SiO ₂ - 2,5 % MgO - 0,8 %	6160	-	-	3160	-
48	Złoże Wojcieszów - G. Połom pow. Złotoryja	wapień CaO - 46,0% SiO ₂ - 7,0 % MgO - 6,0 %	20000	43932	-	63932	526

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.6 r. a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
- 515	-	-	15355	-	-	15355	a/ - b/ 4291	<u>19133</u>	-	- 1.VII.55
- 190	-	-	530	1940	-	2470	a/ - b/ -	<u>1927</u>	1940	- 1.I.59
-	-	-	-	-	68260	68260	a/ - b/ -	-	-	68260 1.I.63
-	-	-	2874,6	-	-	2874,6	a/ - b/ -	<u>2949</u>	-	- 1.I.60
-119,8	- 5	-	1632,2	1454	-	3086,2	a/ - b/ -	<u>1932</u>	1454	- 1.VII.56
-	-	-	3160	-	-	3160	a/ - b/ 18000	<u>3352</u>	2094	- 1.I.58
- 526	-	-	19474	43932	-	63406	a/ - b/ 30059	<u>24366</u>	43932	- 1.I.55

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
49	Złoże Plehcin-Bielawy -wapienno pow. Mogilno	wapień CaO - 52,0% SiO ₂ - 1,2% MgO - 0,7%	134430	61733	-	196163	3064
50	Złoże Nowiny Horynieckie- Dziwiewiecz pow. Lubaczów	wapień CaO - 51,0% SiO ₂ - 2,3% MgO - 0,2%	5850	5082	-	10932	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.66 r. a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem	A+B+C ₁ +C ₂	A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
- 3164	-	-	131266	61733	-	192999	a/ - b/ 83930	112586	61733	-
-	-	-	5850	5082	-	10932	a/ - b/ 1438	5850	5082	-

Bilans zasobów zarejestrowanych skał wapiennych przemysłu
wapienniczego, hutniczego, chemicznego, cukrowniczego i innych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys.ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednost- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -/ c/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby zarejestrowane	skał wapiennych	152749,3	a/ 229551 b/ 3135,5 c/ 1295,6	172568,9	-	-
1	Zbrosławice pow. Tarnowskie Góry woj. katowickie	wapienie	71,0	-	71,0	-	<u>71</u> 1.I.58
2	Wąsosz pow. Kłobuck woj. katowickie	"	-	a/ 67,4 b/ - c/ 3	67,4	-	<u>327</u> 1.VII.58
3	Mokre Śląskie pow. Tychy woj. katowickie	"	256	a/ 2268 b/ - c/ 36	2524	-	<u>2726</u> 1.I.58
4	Michałów - Łazy pow. Zawiercie woj. katowickie	"	323,7	a/ - b/ -1917 c/ -	132	-	<u>366</u> 1.VII.58
5	Chełmno pow. Kłobuck woj. katowickie	"	427,0	-	427,0	-	<u>458</u> 1.I.58
6	Rębiełice Król pow. Kłobuck woj. katowickie	"	940,0	-	940,0	-	<u>950</u> 1.VII.58

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednost- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Kielnik-Olsztyn pow. Częstochowa woj. katowickie	"	646	a/ - b/ -6 c/ 6	640	-	<u>680</u> 1.I.57
8	Kopieniec Zakł. Nr 2 i 3 pow. Cieszyń woj. katowickie	"	778	-	778	-	<u>778</u> 1.I.61
9	Strzemieszyce pow. Będzin woj. katowickie	"	131	-	131	-	<u>1117</u> 1.VII.58
10	Przędziszów pow. Częstochowa woj. katowickie	"	-	a/ 17000 b/ - c/ -	17000	-	<u>17000</u> 1.VII.58
11	Radunia pow. Gliwice woj. katowickie	"	-	a/ 213 b/ - c/ -	213	-	<u>213</u> 1.I.62
12	Młoszowa pow. Chrzanów woj. krakowskie	wapnienie	1269	-	1269	-	<u>1269</u> 1.I.58
13	Nielepice- Ratkówka pow. Kraków woj. krakowskie	"	280	a/ - b/ 7 c/ 7	273	-	<u>691</u> 1.I.62

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednost- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965 r.	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
14	Mirów pow. Chrzanów woj. krakowskie	wapienie	43	a/ - b/ 11 c/ 21	32	-	<u>784</u> 1.I.64
15	Rzaska pow. Kraków woj. krakowskie	"	365	-	365	-	<u>466</u> 1.I.59
16	Rzaska II pow. Kraków woj. krakowskie	"	914,9	-	914,9	-	<u>915</u> 1.VII.64
17	Pychowice pow. Kraków woj. krakowskie	"	514,4	a/ - b/ 42,4 c/ 42,4	472	-	<u>750</u> 1.VI.58
18	Mydlniki pow. Kraków woj. krakowskie	"	667	a/ - b/ 52 c/ 52	615	-	<u>1380</u> 1.I.61
19	Pogorzysze pow. Chrzanów woj. krakowskie	"	926	-	926	-	<u>1000</u> 1.I.61
20	Zabierzów pow. Kraków woj. krakowskie	"	1500	-	1500	-	<u>1500</u> 1.I.62
21	Rogoźnik pow. Nowy Targ woj. krakowskie	"	35	a/ - b/ 22 c/ 21,5	13	-	<u>156</u> 1.I.60

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednort- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
22	Szafiary pow. Nowy Targ woj. krakowskie	wapienie	-	a/ 167 b/ - c/ 28,5	167		<u>329</u> 1.I.59
23	Zaskale pow. Nowy Targ woj. krakowskie	wapienie	90	a/ - b/ 8,5 c/ 8,5	81,5	-	<u>661</u> 1.VII.62
24	Niwnice pow. Lwówek Sl. woj. wrocławskie	"	800	-	800	-	<u>800</u> 1.I.59
25	Różanka pow. Bystrzyca Kłodzka woj. wrocławskie	"	780	-	780	-	<u>780</u> 1.I.58
26	Ślupiec-Żelazno pow. Kłodzko woj. wrocławskie	"	3103	-	3103	-	<u>639</u> 1.I.58
27	Różanka-Nagodzice pow. Bystrzyca Kłodzka	"	1215	-	1215	-	<u>1215</u> 1.I.58
28	Milek/Wojcieszów pow. Złotoryja woj. wrocławskie	"	1030	a/ 330 b/ - c/ 60	1360	-	<u>1130</u> 1.I.63
29	Sobocin pow. Jawor woj. wrocławskie	"	3822	-	3822	-	<u>3822</u> 1.I.63

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry złóż	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przyrost/+/ b/ubytek /-/ c/wydobycie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
30	Waliszów Stary pow. Bystrzyca Kłodzka woj. wrocławskie	wapienie	1149	-	1149	-	<u>1151</u> 1.I.58
31	Lutynia pow. Bystrzyca Kłodzka woj. wrocławskie	"	86	-	86	-	<u>86</u> 1.I.58
32	Golęgowy pow. Kłodzko woj. wrocławskie	"	263	-	263	-	<u>263</u> 1.VI.58
33	Duszniki Kozłowa Hala pow. Kłodzko	"	-	a/ 1126 b/ - c/ -	1126	-	<u>1126</u> 1.I.58
34	Rochowice Nowe pow. Jawor woj. wrocławskie	wapienie	447,5	a/ - b/ 47,3 c/ 27	400,2	-	<u>500</u> 1.VI.58
35	Kietno pow. Bystrzyca Kłodzka woj. wrocławskie	"	1335	a/ - b/ 1335 c/ -	-	-	-
36	Mysłów Mały pow. Jawor woj. wrocławskie	"	2349	-	2349	-	<u>2349</u> 1.I.58
37	Żelazno pow. Kłodzko woj. wrocławskie	"	16800	-	16800	-	<u>16800</u> 1.I.58

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki przemy- słowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
38	Raciborowice pow. Bolesławiec woj. wrocławskie	wapnienie	627	-	627	-	<u>627</u> 1.I.58
39	Pilichowice pow. Lwówek Sl. woj. wrocławskie	"	1884	a/ - b/ 60 c/ 60	1824	-	<u>2191</u> 1.I.62
40	Wojcieszów - Gruszka pow. Złotoryja woj. wrocławskie	"	122	-	122	-	<u>362</u> 1.I.62
41	Wojcieszów- Sileszja pow. Złotoryja woj. wrocławskie	"	3634	a/ - b/ 165 c/ 165	3469	-	<u>4272</u> 1.I.62
42	Małogoszcz-G.- Krzyżowa pow. Jędrzejów woj. kieleckie	"	3353,9	-	3353,9	-	<u>3402</u> 1.VI.58
43	Morawica pow. Kielce woj. kieleckie	wapnienie	3325,1	a/ - b/ 33,4 c/ 69,4	3291,7	-	<u>3700</u> 1.VI.58
44	Siedlce pow. Kielce woj. kieleckie	"	1000	-	1000	-	<u>1000</u> 1.VII.63
45	Leśnica pow. Jędrzejów woj. kieleckie	"	6740	-	6740	-	<u>6740</u> 1.I.64

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednost- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
46	Bilcza pow. Kielce woj. kieleckie	wapienie	17475	a/ - b/ 6,6 c/ 6,6	17468,4	-	<u>17510</u> 1.VI.58
47	Wrzosówka pow. Kielce woj. kieleckie	"	1000,3	a/ 61,5 b/ - c/ 38,5	1061,8	-	<u>1870</u> 1.VII.62
48	Gnieździńska-G. Lipia pow. Kielce woj. kieleckie	"	1189,1	a/ - b/ 15,5 c/ 15,5	1173,6	-	<u>2038</u> 1.I.62
49	Gnieździńska-G. Dybkowa pow. Kielce woj. kieleckie	"	238	-	238	-	<u>238</u> 1.I.62
50	Gnieździńska-G. Poddańska pow. Kielce woj. kieleckie	"	2807	-	2807	-	<u>2807</u> 1.I.62
51	Białogon pow. Kielce woj. kieleckie	"	-	a/ 79,5 b/ - c/ -	79,5	-	<u>79,5</u> 1.I.57
52	Księżka Góra pow. Kielce woj. kieleckie	"	-	a/642,7 b/ - c/ 15	642,7	-	<u>945</u> 1.I.57

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry złóż	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zarządzane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przyrost/+/ b/ubytek /-/ c/wydobyte w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
53	Leśna Góra k/Chęcin woj. kieleckie	wapnienie	975,1	a/ - b/ 38,1 c/ 34,7	937	-	<u>1135</u> 1.I.60
54	Jazwica pow. Kielce woj. kieleckie	"	936	-	936	-	<u>1869</u> 1.VII.60
55	Tokarnia-Sierpka pow. Kielce woj. kieleckie	"	4811,5	-	4811,5	-	<u>5151</u> 1.I.62
56	Wrzosey pow. Kielce woj. kieleckie	"	521	a/ - b/ 59,4 c/ 1,1	461,6	-	<u>469</u> 1.VII.61
57	Karwów pow. Opatów woj. kieleckie	"	1043	a/ - b/ 28 c/ 28	1015	-	<u>1043</u> 1.I.64
58	Kadzielnia pow. Kielce woj. kieleckie	"	300	-	300	-	<u>507</u> 1.VII.61
59	Bełkowa pow. Kielce woj. kieleckie	"	800	a/ - b/ 150 c/ 150	650	-	<u>1390</u> 1.VII.61

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednost- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowa- ne wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	3	4	5	6	7
60	Gnieździska- G. Maćkowa pow. Kielce woj. kieleckie	wapienie	4559,5	a/ - b/ 39,5 c/ 39,5	4520	-	<u>3921</u> 1.I.61
61	Obice /Dębska Wola/ pow. Chmielnik woj. kieleckie	"	783	a/ b/ 0,2 c/ -	782,8	-	<u>783</u> 1.I.61
62	Przedgórz pow. Końskie woj. kieleckie	"	3120	-	3120	-	<u>3120</u> 1.VII.58
63	Ptasznik pow. Chmielnik woj. kieleckie	"	1199	-	1199	-	<u>1200</u> 1.I.59
64	Wierzba pow. Chmielnik woj. kieleckie	"	96	a/ - b/ 12 c/ 12	84	-	<u>147</u> 1.VII.60
65	Czarnów pow. Kielce woj. kieleckie	"	19878,5	a/ - b/ 26,8 c/ 26,8	19851,7	-	20000
66	Iłża-Wapiennik pow. Starachowice woj. kieleckie	"	5939,1	a/ - b/ 9,1 c/ 9,1	5930	-	<u>5710</u> 1.I.58
67	Chałupki pow. Chmielnik woj. kieleckie	"	22,7	-	22,7	-	<u>30</u> 1.IV.58

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednost- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -// c/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
68	Dezyderów pow. Busko woj. kieleckie	wapnienie	2445	a/ - b/ 469,5 c/ 39,5	1975,5	-	<u>2445</u> 1.VII.64
69	Lipice pow. Włoszczowa woj. kieleckie	"	6666,5	a/ - b/ 10,6 c/ 10,6	6655,9	-	<u>6715</u> 1.I.59
70	Międzygórze pow. Kielce woj. kieleckie	"	91,1	a/ b/ 91,1 c/ 98,6	-	-	<u>1586</u> 1.VII.59
71	Wietrznia pow. Kielce woj. kieleckie	"	435,6	a/ - b/ 147,8 c/ 147,8	287,8	-	<u>1055</u> 1.VII.59
72	Wymysłów pow. Opatów woj. kieleckie	"	-	a/ 1000 b/ - c/ -	1000	-	<u>1000</u> 1.VII.58
73	Smotryszów pow. Radomsko woj. łódzkie	"	4872,8	-	4872,8	-	<u>4991</u> 1.VII.59
74	Lisowice pow. Pajęczno woj. łódzkie	"	712	-	712	-	<u>787</u> 1.I.59

Bilans zasobów szacunkowych skał wapiennych przemysłu wapienniczego, hutniczego, chemicznego, cukrowniczego i innych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby poza- bilansowe Stan na 1.I.66 r	Wydoby- cie w 1965 r
			Stan na 1.I.65 r	Zmiany przyrost +// ubytek -/	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacunkowe	skał wapiennych	48613,3	-409,1	48204,2	-	409
1	Złoże Tokarnia pow. Kielce	wapień	4689,1	-106,1	4583	-	106
2	Złoże Rykoszyn pow. Kielce	wapień	430	-	430	-	-
3	Złoże Krzemionki pow. Opatów	wapień	3250	-	3250	-	-
4	Złoże Podgórze pow. Kraków	wapień	3605	-165	3440	-	165
5	Złoże Kurdwanów pow. Kraków	wapień	9224	-	9224	-	-
6	Złoże Płaza pow. Chrzanów	wapień	1800	-	1800	-	-
7	Złoże Nakło pow. Tarnowskie Góry	wapień	240	-	240	-	-
8	Złoże Kodrąb-Kolonia pow. Radomsko	wapień	226,2	-	226,2	-	-
9	Złoże Józefów-Tarnoból pow. Biłgoraj	wapień	20561	-	20561	-	-
10	Złoże Czarnogłów pow. Goleniów	wapień	4588	-138	4450	-	138

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	wapień margli i kredy	819343	667726	359810	1846879	10856
1	Złoże Sadowa Góra pow.Będzin	wapień margliste CaO-39,0-50,0% MK-1,2-1,8 MG-0,8-2,2	5349	1664	-	7013	468
2	Złoże Rogoźnik pow.Będzin	wapień margliste CaO-28,6-52,6% MK-1,2-2,4 MG-1,3-2,9	14682	5510	-	20192	641
3	Złoże Zychcice II pow.Będzin	wapień margliste CaO-44,6-50,0% MK-1,8-2,4 MG-1,3-2,9	18656	-	-	18656	604
4	Złoże Golezów pow.Cieszyn	margle CaO-31,0-35,0% MK-3,5-4,0 MG-1,4-4,7	6448	4402	-	10850	81
5	Złoże Górna Leszna pow.Cieszyn	wapień margliste CaO-42,3-43,2 MK-3,5-4,0 MG- -	3426	759	-	4185	201
1w							

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydo- bycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
6	Złoże Cisownica pow.Cieszyń	wapienie CaO-41,6- 46,6% MK-4,2-6,4 MG-2,0-5,3	-	-	1685	1685	-
7	Złoże Łatosówka pow.Częstochowa	wapienie CaO-44,1% MK-1,9-2,6 MG-2,8	54355	63728	-	118083	437
8	Złoże Rudniki-Łatosówka pow.Częstochowa	wapienie CaO-45,1% MK-1,8-2,5 MG-3,4-4,8	-	20854	-	20854	-
9	Złoże Niegowonice pow.Zawiercie	wapienie margliste CaO-48,6% MK-2,8-4,5 MG-1,7-2,3	61630	-	-	61630	195
10	Złoże Wysoka I pow.Zawiercie	wapienie margliste CaO-47,0% MK-4,7 MG-1,4	3280	5955	-	9235	319
11	Złoże Wiek II pow.Zawiercie	wapienie i margle CaO-48,1% MK-4,5 MG-1,6	-	-	-	-	-
12	Złoże Groszowice I i II pow. Opole	wapienie CaO-43,3- 44,8% MK-1,9-2,3 MG-2,9-3,0	4514	-	-	4514	312

jw

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.66 r bilans. a/w fila- rach ochr. b/pozabil. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	-	-	1685	1685	a/ - b/ -	-	-	1685 1.I.62
-437	-	-	53918	63728	-	117646	a/ - b/ 412	54775	63728	1.I.58
-	-	-	-	20854	-	20854	a/ - b/ -	-	20854	1.VII.63
-195	-	-	61435	-	-	61435	a/ - b/ 672	61920	-	1.VII.55
-319	-	-	2961	5955	-	8916	a/ - b/ 1102	6693	5955	1.I.56
+21593	+63119	-	21593	63119	-	84712	a/ - b/ -	21593	63119	1.VII.64
-312	-	-	4202	-	-	4202	a/ 1200 b/ -	13060	-	1.I.52

L. p.	Nazwa obszaru złoże, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
13	Złoże Piaśń pow.Opole	wapnienie margliste CaO-46,5% MK-2,0-3,0 MG-1,9-2,3	16675	-	-	16675	396
14	Złoże Bolków pow.Opole	wapnienie margliste CaO-46,1- 48,5% MK-1,4-2,3 MG-3,2-8,3	11258	8988	-	20246	436
15	Złoże Odra pow.Opole	wapnienie margliste CaO-44,6% MK-2,4 MG-2,2	58662	-	-	58662	833
16	Złoże Dobrzeń pow.Opole	margle CaO-44,5% MK-2,6 MG-3,4	-	13800	-	13800	-
17	Złoże Groszowice-Wróblew pow.Opole	margle CaO-43,1- 47,3% MK-1,8-2,7 MG-2,2-6,5	-	27296	-	27296	-
18	Złoże Podgrodzie III pow.Bolesławiec	margle CaO-39,7- 47,3% MK-1,9-3,3 MG-2,0-3,3	-	15441	-	15441	288
JW							

[illegible]

fw

1

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydo- bycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
37	Złoże Kłęby pow.Gryfice	wapienie i margle CaO-48,6% MK-3,4 MG-1,9	-	-	7104	7104	-
38	Złoże Sulejów I pow.Piotrków Tryb.	wapienie i margle CaO- MK-2,75 MG-4,32	-	182655	-	182655	-
39	Złoże Sulejów II pow.Piotrków Tryb.	wapienie CaO- MK-2,48 MG-4,32	-	63520	-	63520	-
40	Złoże Wielka Wieś k/Burzenina pow.Łask	wapienie i margle CaO-43,1- 45,5% MK-1,5-1,8 MG-5,0-6,0	-	-	152700	152700	-

jw

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.66 r bilans. a/w fila- rach ochr. b/pozabil. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	-	-	7104	7104	a/ 981 b/ -	-	-	7104 1.VII.61
-	-	-	-	182655	-	182655	a/ - b/ -	-	182655	-
-	-	-	-	63520	-	63520	a/ - b/ -	-	63620 1.VI.62	-
-	-	-	-	-	152700	152700	a/ - b/ -	-	-	152700

Bilans zasobów szacunkowych skał wapiennych przemysłu cementowego
wg stanu na dzień 1.I.1966 r w tys . ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabil. Stan na 1.I.66 r	Wydo- bycie w 1965 r
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost +// ubytek -/	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacunkowe	wapieni margli i kredy	555552	- 4883	550669	-	-
1	Złoże Gródek pow.Chrzanów	margle	14	-	14	-	-
2	Złoże Wiek pow.Olkusz	wapienie	30921	-30921	-	-	-
3	Złoże Podgrodzie pow.Bolesławiec	wapienie margliste	16936	-	16936	-	-
4	Złoże Kornica-Nowa pow.Łosice	kreda	11819	-	11819	-	-
5	Złoże Kornica-Rudka pow.Łosice	"	12097	-	12097	-	-
6	Złoże Rejowiec Chełm pow.Chełm	kreda i margle	439988	-439988	-	-	-
7	Złoże Wierzbica pow.Radom	wapienie i margle	43777	-	43777	-	-
8	Złoże Leśnica pow.Kielce	wapienie	-	+218518	218518	-	-
9	Złoże Nida Lurowizna pow.Kielce	"	-	+247508	247508	-	-

5w

Bilans zasobów udokumentowanych surowców ilastych
do produkcji cementu
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys.ton

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydo- bycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane		41048	23423	3372	67843	-
1	Złoże Wejherowo pow. Wejherowo woj. gdańskie	izy ozwar- torzędowe MK = 2,54 MG = 2,36	1003	-	-	1003	-
2	Złoże Działoszyn pow. Pajęczno woj. łódzkie	gliny kra- sowe MK = 1,32- -11,42 MG = 1,23 - -10,13	-	1639	-	1639	-
3	Złoże Grodziec pow. Będzin woj. katowickie	izłożupki karbońskie MK = 2,23 MG = 2,87	1750	-	-	1750	-
4	Złoże Wręczyca - Grodzisko pow. Kłobuck woj. katowickie	izy baton- skie MK = 4,36 MG = 3,0	-	5798	-	5798	-
5	Złoże Wysoka I pow. Zawiercie woj. katowickie	izy juraj- skie MK = 3,88 MG = 2,81	-	-	-	-	-
6	Złoże Wysoka II pow. Zawiercie woj. katowickie	izy juraj- skie MK = 2,5 MG = 3,4	-	-	-	-	-

1w

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	+8862	-	41048	32285	3372	76705	a/ 4291 b/ 12063			
-	-	-	1003	-	-	1003	a/ - b/ 1262	1157	-	-
-	-	-	-	1639	-	1639	a/ - b/ -	-	1639	-
-	-	-	1750	-	-	1750	a/ - b/ 352	1804	-	-
-	-	-	-	5798	-	5798	a/ - b/ -	-	5798	-
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ 7594	6515	1081	-
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ 413	413	-	-

pozabilans.
1.I.56

pozabilans.
27.VIII.53

L. P.	Nazwa obozaru złóża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złóża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydo- bycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Złóżo Wysoka III pow. Zawiercie woj. katowickie	ilły juraj- skie MK = 2,22 MG = 3,81	47	-	-	47	-
8	Złóżo Wysoka IV pow. Zawiercie woj. katowickie	ilły juraj- skie MK = 2,42 MG = 2,44	8673	-	-	8673	-
9	Złóżo Niegowonice pow. Zawiercie woj. katowickie	ilły juraj- skie MK = 2,9 MG = 1,92	9611	-	-	9611	-
10	Złóżo Gnieździska pow. Kielce woj. kieleckie	ilły kajpro- we MK = 3,92 MG = 4,11	-	2896	-	2896	-
11	Złóżo Wiek II pow. Olkusz woj. krakowskie	ilły juraj- skie MK = 2,2 - -2,8	7791	-	3372	11163	-
12	Złóżo Zaklików pow. Kraśnik woj. lubelskie	ilły miocen- skie MK = 2,65 MG = 6,04	-	-	-	-	-
13	Złóżo Bolko pow. Opole woj. opolskie	ilły trze- ciorzędowe I poziom MK = 3,0 MG = 1,5 II poziom MK = 3,1 MG = 2,0	272	134	-	406	-

jw

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	47	-	-	47	a/ - b/ 1440	392	-	-
-	-	-	8673	-	-	8673	a/ - b/ 130	8673	-	-
-	-	-	9611	-	-	9611	a/ - b/ 32	9611	-	-
-	-	-	-	2896	-	2896	a/ - b/ -	-	2896	-
-	-	-	7791	-	3372	11163	a/ - b/ 840	8050	-	3372
-	+8862	-	-	8862	-	8862	a/ - b/ -	-	8862	-
-	-	-	272	134	-	406	a/ - b/ -	414	134	-

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydo- bycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
14	Złoże Krasiejów II pow. Opole woj. opolskie	ilły kaj- prowe MK = 2,38 MG = 2,20	-	11154	-	11154	-
15	Złoże Cieszanów pow. Lubaczów woj. rzeszowskie	ilły krako- wieckie MK = 3,44 MG = 4,79	8515	-	-	8515	-
16	Złoże Kornica - Litewniki pow. Łosice woj. warszawskie	ilły zasto- iskowe Pole A MK = 2,98 MG = 2,24	3386	-	-	3386	-
		Pole B MK = 2,71 MG = 2,48	-	1802	-	1802	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filach ochr. b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	-	11154	-	11154	a/ 3832 b/ -	-	11154	-
-	-	-	-	8515	-	8515	a/ - b/ -	8515	-	-
-	-	-	3386	-	-	3386	a/ 459 b/ -	3386	-	-
-	-	-	-	1802	-	1802	a/ - b/ -	-	1802	-

Bilans zasobów udokumentowanych gipsów i anhydrytów
wg stanu na dzień 1.I.1966 r w tys.ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejso- wienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	gipsów i anhydrytów	106615	479631	62480	648726	292
1	Złoże Łopuszka woj.rzeszowskie	gips CaSO ₄ -88%	20	84	-	104	-
2	Złoże Siedliska woj.rzeszowskie	gips CaSO ₄ -90%	-	418	-	418	-
3	Złoże Łatanice-Skorocice woj.rzeszowskie	gips CaSO ₄ -95%	14500	-	-	14500	-
4	Złoże Skorocice-Chotelek woj.kieleckie	gips CaSO ₄ -95%	-	-	-	-	-
5	Złoże Borków-Chwałowice woj.kieleckie	gips CaSO ₄ -90%	42500	-	-	42500	-
6	Złoże Leszcze woj.kieleckie	gips CaSO ₄ -92%	20971	-	-	20971	-
7	Złoże Dzierżysław woj.opolskie	gips CaSO ₄ -90%	17300	23445	32351	73096	54

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.66 r a/w fila- rach ochr. b/pozabil. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
+2673	+18925	-	109288	498554	62480	670322	a/ 13153 b/ 85625			
-	-	-	20	84	-	104	a/ 175	-	73 1.I.54	148
-	-	-	-	418	-	418	-	-	418 1.VII.54	-
-	-	-	14500	-	-	14500	-	14500	- 1.I.57	-
+3347	+18990	-	3347	18990	-	22337	b/ 5076	3347	18990 1.VII.61	-
-	-	-	42500	-	-	42500	-	42500	- 1.I.61	-
-	-	-	20971	-	-	20971	a/ 11272	20971	- 1.I.61	-
- 54	-	-	17246	23445	32351	73042	b/ 13772	18230	23445 1.I.54	32321

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydo- bycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
8	Złoże Nowy Łąd woj.wrocławskie	gips i anhydryt CaSO ₄ -93%	11324	11236	225	22785	238
9	Złoże Nawojów Śląski woj.wrocławskie	gips i anhydryt CaSO ₄ -86%	-	-	2119	2119	-
10	Złoże Lubichów - Konrad woj.wrocławskie	gips i anhydryt CaSO ₄ -87%	-	444448	-	444448	-
11	Złoże Lublin woj.wrocławskie	anhydryt CaSO ₄ -88%	-	-	27785	27785	-

jm

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost +/- ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.66 r a/w filarach ochr. b/pozabil. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-620	- 67	-	10704	11169	225	22098	a/ 1706 b/ 3012	11690	11716 31.X.63	225
-	-	-	-	-	2119	2119	-	-	- 1.I.55	2119
-	-	-	-	444448	-	444448	b/ 63765	-	444448 1.VII.60	-
-	-	-	-	-	27785	27785	-	-	- 1.I.60	27785

Bilans zasobów zarejestrowanych gipsów
wg stanu na dzień 1.I.1966 r w tys ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscow- wienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochron. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost +/- b/ubytek /-/ c/wydo- bycie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby zarejestrowane	gipsów	2468,6	a/2067,3 b/ - c/ 44,3	4535,9	-	-
1	Złoże Uników woj.kieleckie	gips	889,8	a/ b/ 13,1 c/ 13,1	876,7	-	1039 1.VII.61
2	Złoże Garatowice woj.kieleckie	"	1578,8	a/ b/ 19,8 c/ 19,8	1559,0	-	1642 1.VII.62
3	Złoże Siesławice woj.kieleckie	"	-	a/100,2 b/ - c/ 11,4	2100,2	-	3000 1.I.57

Bilans zasobów szacunkowych gipsów i anhydrytów
wg stanu na dzień 1.I.1966 r w tys.ton

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66 r	Wydo- bycie w 1965 r
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost /+/ ubytek -/-	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacunkowe	gipsów i anhydrytów	246001	+26659	272660	-	1004
1	Złoże Gacki-Krzyżano- wice	gips	13860	- 974	12886	-	974
2	Złoże Wiślica - Kobylniki woj.kieleckie	"	134472	-	134472	-	-
3	Złoże Bogucice woj.kieleckie	"	27600	-	27600	-	-
4	Złoże Winiary woj.kieleckie	"	13231	-	13231	-	-
5	Złoże Gartatowice - -Stawiany woj.kieleckie	"	29430	- 30	29400	-	30
6	Złoże Sielec Dolny woj.kieleckie	"	1570	-	1570	-	-
7	Złoże Siesławice woj.kieleckie	"	3000	-	3000	-	-

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na 1.1.66 r	Wydobycie w 1965 r.
			Stan na 1.1.65r	Zmiany przyrost +// ubytek -/	Stan na 1.1.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
8	Złoże Skorocice-Chotelek woj.kieleckie	gips	22337	-22337	-	-	-
9	Złoże Czernica woj.katowickie	"	38	-	38	-	-
10	Złoże Siedliska pow.Rzeszów	"	463	-	463	-	-
11	Złoże Broniszów - Niedźwiada pow.Ropczyce	"	-	+50000	50000	-	-

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umieszczenia	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóż	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	kamienie drogowe i budowlane	426909	435780	391715	1254404	6556
1	Starowice pow. Grodków	granit	366	3752	-	4118	-
2	Graniczna pow. Świdnica	"	23388	11590	47505	82483	52
3	Rogoźnica pow. Świdnica	"	4805	-	-	4805	-
4	Biały Kościół pow. Strzelin	"	21	-	-	21	-
5	Żółkiewka pow. Świdnica	"	15304	33133	-	48437	-
6	Żółkiewka II pow. Świdnica	"	2651	9465	-	12116	-
7	Grabina Śląska pow. Świdnica /łom 15 i 17/	"	4830	4146	-	8976	40
8	Mrowiny pow. Świdnica	"	-	10206	27162	37368	-
9	Zimnik pow. Jawor	"	5765	9630	4053	19448	-
10	Miękinia pow. Chrzanów	porfir	5609	1392	5284	12285	601
11	Zalas - Wschód pow. Chrzanów	"	26796	15757	-	42553	-
12	Orlej pow. Chrzanów	"	1894	1553	-	3447	-
ME							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/- ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów poza bilansowych na dzień 1.I.66 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
+7956	+87183	-63298	434865	522963	328417	1286245	193266			
-	-	-	366	3752	-	4118	-	386	3752	-
								1.I.56	r	
-53	-	-	23335	11590	47505	82430	-	23388	11590	47505
								1.I.60	r	
-	-	-	4805	-	-	4805	-	4805	-	-
								1.VII.61	r	
-	-	-	21	-	-	21	-	2064	-	-
								1.VII.62	r	
-	-	-	15304	33133	-	48437	-	15304	33133	-
								1.I.62		
-	-	-	2651	9465	-	12116	-	2651	9465	-
								1.VII.61	r	
-143	-	-	4687	4146	-	8833	-	4914	4146	-
								1.VII.61	r	
-	-	-	-	10206	27162	37368	1150	-	10206	27162
								1.I.63	r	
-	-	-	5765	9630	4053	19448	-	5765	9630	4053
								1.I.63	r	
-601	-	-	5008	1392	5284	11684	1654	9725	1392	5284
								1.I.55	r	
-	-	-	26796	15757	-	42553	-	26796	15757	-
								1.I.55	r	
-	-	-	1894	1553	-	3447	-	2044	1553	-
								1.V.60	r	

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóż	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
39	Malinowa pow. Nowy Targ	andezyt	3275	6315	-	9590	32
40	Góra Wżar pow. Nowy Targ	"	-	358	470	828	-
41	Niedźwiedzia Góra pow. Chrzanów	diabaz	2098	1939	-	4037	299
42	Złoty Stok pow. Zabkowice Śl.	łupek łyszczykowy	4774	-	-	4774	63
43	Podwiśniówka pow. Kielce	kwarcyt	24123	4670	-	28793	-
44	Wojtkowa Góra II pow. Kielce	"	-	-	2014	2014	-
45	Wiśniówka Mała pow. Kielce	"	12169	8475	-	20644	354
46	Wiśniówka Duża pow. Kielce	"	6248	-	-	6248	334
47	Jeleniowska Góra pow. Opatów	"	-	19860	26400	46260	-
48	Osielec pow. Myślenice	piaskowiec	15629	26283	-	41912	-
49	Czantoria pow. Cieszyn	"	36484	89748	-	126232	-
50	Klęczany pow. Nowy Sącz	"	8594	10500	4200	23294	778
51	Komańcza pow. Sanok	"	7746	16810	-	24556	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/-/ ubytek /-/-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów poza-bilansowych na dzień 1.I.66 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-40	-	-	3235	6315	-	9550	4833	3539	6315	-
-	-	-	-	358	470	828	-	-	361	-
-299	-	-	1799	1939	-	3738	1381	3263	1939	-
-63	-	-	4711	-	-	4711	-	4840	-	-
-	-	-	24123	4670	-	28793	-	24123	4670	-
-	-	-	-	-	2014	2014	-	-	-	2014
+141	-	-	12310	8475	-	20785	-	14754	8475	-
+422	-	-	6670	-	-	6670	-	82596	-	-
-	-	-	-	19860	26400	46260	-	-	19860	26400
-	-	-	15629	26283	-	41912	-	16032	26283	-
-	-	-	36484	89748	-	126252	-	36527	89748	-
-787	-	-	7807	10500	4200	22507	20800	11500	10500	4200
-	-	-	7746	16810	-	24556	644	7746	16810	-

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
52	Braciszów pow. Głubczyce	piaskowiec	545	3696	-	4241	12
53	Słupiec II pow. Kłodzko	"	131	95	140	366	2
54	Wolany pow. Kłodzko	"	-	1892	-	1892	-
55	Śmiłów pow. Radom	"	13498	5437	-	18935	5
56	Szydłowiec pow. Radom	"	4910	840	-	5750	11
57	Barcice pow. Nowy Sącz	"	3506	-	-	3506	30
58	Kotłiska pow. Lwówek Śl.	"	-	-	-	-	-
59	Rakowiczki pow. Lwówek Śl.	"	790	228	-	1018	6
60	Kopulak pow. Kielce	"	572	-	-	572	1
61	Cieszyna pow. Strzyżów	"	2180	2403	-	4583	18
ME							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów poza- bilansowych na dzień 1.I.66 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-12	-	-	533	3696	-	4229	-	545	3784	-
								1.I.60		
-2	-	-	129	95	140	364	-	137	95	140
								31.XII.61		r
-	-	-	-	1892	-	1892	-	-	1892	-
								1.VII.53		r
-6	-	-	13492	5437	-	18929	4290	13748	5437	-
								1.VII.56		r
-3192	-557	-	1718	283	-	2001	1394	5114	840	-
								1.VII.56		r
-67	-	-	3439	-	-	3439	-	3895	-	-
								1.I.60		r
-	-	-	-	-	-	-	3236	623 p	2613 p	-
								1.VII.59		r
-12	-	-	778	228	-	1006	-	835	228	-
								1.VII.59		r
-1	-	-	571	-	-	571	-	575	-	-
								31.I.62		r
-46	-	-	2134	2403	-	4537	-	2268	2403	-
								1.I.61		r

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
72	Siedlec k. Złotego Potoku pow. Częstochowa	wapień	-	-	-	-	-
73	Pińczów /Nowa Wieś/ pow. Pińczów	"	6842	-	-	6842	39
74	Babia Dolina pow. Biłgoraj	"	-	3392	-	3392	50
75	Karsy pow. Opatów	"	4518	-	1675	6193	9
76	Krzyszowice pow. Chrzanów	"	7205	-	-	7205	-
77	Bruśno pow. Lubaczów	"	-	6055	-	6055	-
78	Skowronno pow. Pińczów	"	-	1765	6119	7884	6
MŁ							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/-/ ubytek /-/-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów poza-bilansowych na dzień 1.I.66 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	-	-	-	-	466	326 p	140 p	-
								1.I.54 r		
-51	-	-	6791	-	-	6791	896	8132	-	-
								1.X.61 r		
-	-101	-	-	3291	-	3291	-	-	3869	-
								1.I.57 r		
-14	-	-	4504	-	1675	6179	-	4645	-	1675
								1.I.57 r		
-	-	-	7205	-	-	7205	-	7756	-	-
								1.I.56 r		
-	-	-	-	6055	-	6655	-	-	6055	-
								1.I.61 r		
-	-8	-	-	1757	6119	7876	729	-	1786	6119
								1.I.62 r		

Bilans zasobów zarejestrowanych kamieni drogowych i budowlanych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. ton

L. p.	Nazwa obszaru złoza, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoza	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65 r	a/przyrost /-/ b/ubytek /-/ c/wydobycie w 1965 r	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby zarejestrowane	Kamienie drogowe i budowlane	654195	a/12476 b/272521 c/ 4222	394150	a/ - b/ 69	.
1	Strzelin pow. Strzelin	granit	4868	a/ - b/ 208 c/ 208	4660	-	6990 1.VII.58r
2	Gębczyce pow. Strzelin	"	591	a/ - b/ 87 c/ 87	504	-	1051 1.VII.58r
3	Strzeblów pow. Wrocław	"	4862	a/ - b/ 122 c/ 122	4740	-	6687 1.VII.58r
4	Borów Łom. Nr 50 pow. Jawor	"	6114	a/ - b/ 47 c/ 47	6067	-	6870 1.VII.59r
5	Borów Łom. Nr 14 1 18 pow. Jawor	"	4064	a/ - b/ 126 c/ 126	3938	-	6078 1.I. 58 r
6	Gniewków pow. Jawor	"	12127	a/ - b/ 55 c/ 55	12072	-	14757 1.I.58 r
7	Zimnik pow. Jawor	"	14242	a/ - b/ 106 c/ 106	14136	-	16581 1.I.58 r
8	Czernica pow. Jawor	"	4932	a/ - b/ 51 c/ 51	4881	-	5933 1.I.58 r
9	Rogoźnica pow. Świdnica	"	11022	a/ - b/ 131 c/ 131	10891	-	12882 1.I.58 r
10	Nadziejów pow. Nysa	"	1489	a/ - b/ 49 c/ 49	1440	-	1250 1.VII.58r

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65 r	a/przy- rost /+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965 r	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
11	Górka Sobocka pow. Strzelin	granit	5363	a/ 181 b/ - c/ 121	5544	-	<u>6697</u> 1.VII.58 r
12	Graby III -Strzegom pow. Świdnica	"	8637	-	8637	-	<u>8637</u> 1.I.58 r
13	Chwałków pow. Świdnica	"	176	a/ - b/ 15 c/ 15	161	-	<u>182</u> 1.VII.58r
14	Czarna pow. Jelenia Góra	"	832	a/ -	832	-	<u>832</u> 1.VII.58r
15	Kamienna Góra pow. Nysa	"	866	-	866	-	<u>884</u> 1.VII.58r
16	Kostrza pow. Jawor	"	364	a/ - b/ 82 c/ 10	282	-	<u>419</u> 1.VII.58r
17	Janowice Wielkie pow. Jelenia Góra	"	197	-	197	-	<u>243</u> 1.VII.58r
18	Maciejowice pow. Grodków	"	3920	-	3920	-	<u>3920</u> 1.I.58r
19	Mórow pow. Świdnica	"	8950	a/ - b/ 21 c/ 15	8929	-	<u>8995</u> 1.VII.58r
20	Gola Świdnicka pow. Świdnica	"	1111	a/ - b/ 4 c/ 13	1107	-	<u>1192</u> 1.I.59 r
21	Strzegów pow. Strzelin	"	10500	-	10500	-	<u>10500</u> 1.I.59 r
22	Kudowa pow. Kłodzko	"	262	a/ - b/ 165 c/ -	97	-	<u>262</u> 1.I.59 r

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65 r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965 r	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
23	Goczałków pow. Świdnica	granit	899	-	899	-	<u>899</u> 1.VII.59r
24	Grabina Śl. pow. Świdnica	"	922	a/ - b/ 3 c/ 3	919	-	<u>964</u> 1.VII.59r
25	Goczałków pow. Świdnica	"	2600	-	2600	-	<u>2600</u> 1.I.59 r
26	Żółkiewka pow. Świdnica	"	1477	-	1477	-	<u>2026</u> 1.VI.64 r
27	Siedlimowice pow. Świdnica	"	1160	-	1160	-	<u>1185</u> 1.VII.54r
28	Gołaszycze pow. Świdnica	"	1568	a/ - b/ 168 c/ 40	1400	-	<u>1700</u> 1.I.60 r
29	Morów pow. Świdnica	"	3500	-	3500	-	<u>3500</u> 1.VII.60r
30	Strzegom Graniczna pow. Świdnica	"	4438	-	4438	-	<u>4513</u> 1.VII.61r
31	Szklarska Poręba Łom Nr 5 pow. Jelenia Góra	"	838	a/ - b/ 20 c/ 20	818	-	<u>338</u> 1.I.59 r
32	Gęsiniec pow. Strzelin	"	4196	a/ - b/ 38 c/ 11	4158	-	<u>4196</u> 1.I.61 r
33	Strzegom Łom Nr 18 i 25/26 pow. Świdnica	"	13005	-	13005	-	<u>16441</u> 1.I.61 r
34	Barcz Łom Nr 22 pow. Świdnica	"	5711	a/ - b/ 27	5684	-	<u>6476</u> 1.I.62 r

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r.	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65 r.	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965 r.	Stan na 1.I.66 r.		
1	2	3	4	5	6	7	8
35	Gęsiniec pow. Strzelin	granit	171	-	171	-	<u>171</u> 1.I.63 r.
36	Piła Górną pow. Ząbkowice Śląskie	sjenit	227556	a/ - b/227318 c/ -	238	-	<u>238</u> 1.I.59 r.
37	Brodziszów pow. Ząbkowice Śl.	"	4176	-	4176	-	<u>4176</u> 1.I.61 r.
38	Przerzeczn- Zdrój pow. Dzierżoniów	"	1161	a/ - b/ 763 c/ 32	398	-	<u>1236</u> 1.I.59 r.
39	Doboszwice pow. Ząbkowice Śl.	gnejs	825	a/ - b/ 825 c/ -	-	-	-
40	Doboszwice pow. Ząbkowice Śl.	"	3804	a/ - b/ 41 c/ 41	3763	-	<u>3833</u> 1.I.60 r.
41	Wądroże Wielkie pow. Legnica	"	1789	-	1789	-	<u>1940</u> 1.VII.60 r.
42	Mościsko pow. Dzierżoniów	"	5304	-	5304	-	<u>5304</u> 1.I.63 r.
43	Fuleda pow. Giżycko	kamień narzutowy	13	-	13	-	<u>110</u> 1.VII.56 r.
44	Wierzchowo pow. Szczecinek	"	262	-	262	-	<u>262</u> 1.I.62 r.
45	Lubawka pow. Kamienna Góra	porfir	1296	-	1296	-	<u>1296</u> 1.VII.58 r.
46	Gorce pow. Wałbrzych	"	162	a/ - b/ 26 c/ 26	136	-	<u>227</u> 1.VII.58 r.
47	Boguszów pow. Wałbrzych	"	230	-	230	-	<u>230</u> 1.I.59 r.

L. p.	Nazwa obszaru złoza, organi- zacji i jed- nostki prze- myslowej oraz ich umieszczo- wienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoza	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu
			Stan na 1.I.65 r	a/przy- rost /+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965 r	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8.
48	Boguszów pow. Wałbrzych	porfir	1022	a/ - b/180 c/ -	842	-	<u>1022</u> 1.I.59 r
49	Lubawka pow. Kamienna Góra	"	1850	-	1850	-	<u>1850</u> 1.I.60 r
50	Rudno pow. Chrzanów	melafir	670	a/ - b/ 48 c/ 48	622	-	<u>884</u> 1.VII.58r
51	Stary Lesieniec pow. Wałbrzych	"	434	-	434	-	<u>629</u> 1.VII.58 r
52	Rybnica Leśna pow. Wałbrzych	"	3245	a/ - b/ 161 c/ 161	3084	-	<u>3822</u> 1.VII.58r
53	Łomnica pow. Wałbrzych	"	91	a/ - b/ 30 c/ -	61	-	<u>148</u> 1.VII.58 r
54	Przeździec pow. Iwówek Śl.	"	-	a/1548 b/ - c/ -	1548	-	<u>1548</u> 1.VII.65r
55	Czadrów pow. Kamienna Góra	"	710	a/ - b/ 45 c/ 41	665	-	<u>691</u> 1.VII.59r
56	Lubiechowa pow. Złotoryja	"	402	a/ - b/ 40 c/ 40	362	-	<u>569</u> 1.I.60 r
57	Wałbrzych-Pod- górze pow. Wałbrzych	"	192	a/ - b/ 22 c/ 10	170	-	<u>207</u> 1.I.62 r
58	Poręba-Żegoty pow. Chrzanów	"	511	-	511	-	<u>511</u> 1.VII.62r
59	Ślupiec pow. Nowa Ruda	gabro	2485	a/ - b/ 100 c/ 97	2385	-	<u>3106</u> 1.I.58 r

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsza para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach b/pozabil. Stan na 1.I.66 r.	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.1.65 r.	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965 r.	Stan na 1.I.66 r.		
1	2	3	4	5	6	7	8
60	Braszowice pow. Żąbkowice Śl.	gabro	825	a/ - b/ 12 c/ 11	813	-	<u>869</u> 1.VII.58 r.
61	Sulików pow. Lubań	bazalt	996	a/ - b/ 295 c/ 263	701	-	<u>2238</u> 1.I.58 r.
62	Złotoryja pow. Złotoryja	"	45	a/ - b/ - c/ 54	45	-	<u>201</u> 26.V.58 r.
63	Męcinka pow. Jawor	"	1512	a/ - b/ 158 c/ 158	1354	-	<u>3129</u> 1.I.58 r.
64	Mikołajowice pow. Legnica	"	666	a/ - b/ 18 c/ 18	648	-	<u>749</u> 1.I.58 r.
65	Targowica pow. Żąbkowice Śl.	"	4647	a/ - b/ 141 c/ 141	4506	-	<u>5242</u> 1.VII.57 r.
66	Kozów pow. Złotoryja	"	133	a/ - b/ 14 c/ 14	119	-	<u>183</u> 1.VII.58 r.
67	Winna Góra pow. Jawor	"	12071	-	12071	-	<u>12071</u> 1.I.64 r.
68	Paszowice pow. Jawor	"	7140	-	7140	-	<u>7200</u> 1.I.58 r.
69	Uniegoszcz pow. Lubań	"	833	a/ - b/ 94 c/ 82	739	-	<u>873</u> 1.VII.58 r.
70	Żółkiewka pow. Świdnica	"	872	a/ 1069 b/ - c/ 51	1941	-	<u>2026</u> 1.VI.64 r.
71	Lutynia pow. Bystrzyca	"	10658	a/ - b/ 5909 c/ 19	4749	-	<u>10698</u> 1.I.58 r.

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach óchr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65 r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965 r	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
72	Tylice pow. Zgorzelec	bazalt	1832	a/ - b/ 34 c/ 14	1798	-	<u>1853</u> 1.VII.58 r
73	Radzimów pow. Lubań	"	292	-	292	-	<u>325</u> 1.VII.58 r
74	Rataj pow. Jawor	"	283	-	283	-	<u>283</u> 1.I.59 r
75	Lutynia pow. Bystrzyca Kłodzka	"	4000	-	4000	-	<u>4000</u> 1.I.59 r
76	Kozia Góra - Wilków pow. Złotoryja	"	2515	a/ 179 b/ - c/ 49	2694	-	<u>2515</u> 1.VII.59 r
77	Filichowice pow. Lwówek Śl.	"	981	a/ - b/ 55 c/ 55	926	-	<u>1416</u> 1.VII.59 r
78	Uniegoszcz pow. Lubań Śl.	"	20	-	20	-	<u>20</u> 1.VII.59 r
79	Ligota Tułowiecka pow. Niemodlin	"	393	a/ - b/ 24 c/ 23	369	-	<u>450</u> 1.VII.58 r
80	Gozdanin pow. Zgorzelec	"	112	-	112	-	<u>112</u> 1.VII.59 r
81	Jałowiec pow. Lubań Śl.	"	118	a/ - b/ 22 c/ 11	96	-	<u>153</u> 1.VII.59 r
82	Kłodzko-Zagórze pow. Kłodzko	"	826	a/ - b/ 9 c/ 9	817	-	<u>826</u> 1.VII.63 r
83	Rodomierzyce pow. Zgorzelec	"	102	-	102	-	<u>102</u> 1.VII.59 r
84	Miłoszów pow. Lubań Śl.	"	1053	a/ - b/ 20 c/ 22	1033	-	<u>1236</u> 1.VII.59 r
ML							

L. p.	Nazwa obszaru złóża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złóża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65 r	a/przyrost/+/ b/ubytek -/ c/wydobycie w 1965 r	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
85	Prusice Górne pow. Złotoryja	bazalt	467	-	467	-	<u>467</u> 1.I.60 r
86	Góra Borowa pow. Lubań	"	430	-	430	-	430
87	Gilów pow. Dzierżoniów	"	109	a/ - b/ 32 c/ 32	77	-	<u>244</u> 1.VII.61r
88	Zareba pow. Lubań Śl.	"	1455	a/ - b/ 95 c/ 60	1360	-	<u>1530</u> 1.I.62 r
89	Lądek-Orłowice pow. Bystrzyca Kłodzka	"	197	a/ - b/ 27 c/ 17	170	-	<u>251</u> 1.I.61 r
90	Leśna pow. Lubań Śl.	"	414	-	414	-	<u>414</u> 1.I.61 r
91	Lubień pow. Legnica	"	442	a/ - b/ 7 c/ 7	435	-	<u>452</u> 1.I.62 r
92	Grabieszyce Dolne pow. Lubań	"	424	-	424	-	<u>424</u> 1.I.63 r
93	Wojtek /Markocice/ pow. Zgorzelec	"	188	-	188	-	<u>188</u> 1.VII.63r
94	Jordanów Śl. pow. Dzierżoniów	serpentynit	1044	a/ - b/ 99 c/ 1	945	-	<u>188</u> 1.I.58 r
95	Trzebnik pow. Dzierżoniów	"	240	-	240	-	<u>240</u> 1.I.59 r
96	Przemilów pow. Dzierżoniów	"	411	-	411	-	<u>411</u> 1.I.61 r
97	Rzyki-Jagódki pow. Wadowice	piaskowiec	-	a/ 168 b/ - c/ -	168	-	<u>168</u> 1.VII.64r

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65 r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -/ c/wydoby- cie w 1965 r	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
98	Kozy pow. Biała	piaskowiec	378	-	378	-	<u>666</u> 1.I.58 r
99	Obłaziec pow. Cieszyn	"	2315	-	2315	-	<u>2345</u> 1.VII.58r
100	Wierchomla pow. Nowy Sącz	"	7058	a/ - b/ 173 c/ 183	6885	-	<u>7857</u> 1.VII.58r
101	Korbielów Kamienna pow. Żywiec	"	791	a/ - b/ 6 c/ 5	785	-	<u>658</u> 1.VII.58r
102	Bukówka pow. Kielce	"	6	a/ - b/ 6 c/30	-	-	<u>188</u> 1.VII.58 r
103	Gliniska pow. Biłgoraj	"	305	a/ - b/ 4 c/ 2	301	-	<u>330</u> 1.VII.58 r
104	Zgorzelec-Ujazd pow. Zgorzelec	"	169	-	169	-	<u>310</u> 1.VII.58 r
105	Groniczek pow. Żywiec	"	23	-	23	-	<u>324</u> 1.VII.58 r
106	Porąbka pow. Żywiec	"	322	a/ - b/ 22 c/ 18	300	-	<u>449</u> 1.VII.58 r
107	Zawoja pow. Sucha	"	400	-	400	-	<u>361</u> 1.I.58 r
108	Frycowa pow. Nowy Sącz	"	1305	-	1305	-	<u>1332</u> 1.VII.58 r
109	Łososina Górna pow. Limanowa	"	250	-	250	-	<u>596</u> 1.VII.58 r
110	Dobra pow. Limanowa	"	48	-	48	-	<u>82</u> 1.VII.58 r
111	Ponice pow. Nowy Targ	"	221	-	221	-	<u>248</u> 1.VII.58r
ML							

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochron. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -// c/wydo- bycie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
112	Stara Bystrzyca pow. Bystrzyca Kłodzka	piaskowiec	111	-	111	-	<u>164</u> 1.VII.58
113	Głębiec pow. Cieszyn	"	743	-	743	-	<u>773</u> 1.VII.58
114	Jaśienica pow. Myślenice	"	259	-	259	-	<u>259</u> 1.I.58
115	Łosie pow. Gorlice	"	4346	a/ - b/ 25 c/ 25	4321	-	<u>1293</u> 1.I.58
116	Lipowica pow. Krosno	"	10715	a/ - b/ 68 c/ 68	10647	-	<u>643</u> 1.I.54
117	Bystra pow. Lesko	"	614	-	614	-	<u>614</u> 1.I.54
118	Tokarzówka pow. Cieszyn	"	607	-	607	-	<u>641</u> 1.VII.58
119	Skawce pow. Wadowice	"	900	a/ - b/ 51 c/ 39	849	-	<u>900</u> 1.I.58
120	Młynów pow. Kłodzko	"	24262	a/ - b/ 63 c/ 31	24199	-	<u>24375</u> 1.VII.57
121	Cisowa Góra pow. Kielce	"	995	a/ - b/ 3 - c/ 3	992	-	<u>1000</u> 1.I.58
122	Wykiel pow. Kielce	"	163	a/ - b/ 2 c/ 2	161	-	<u>168</u> 1.I.58
123	Korbielów pow. Żywiec	"	1929	-	1929	-	<u>1929</u> 1.I.59

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejeco- wienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe		Zasoby a/bilans. w fila- rach ochron. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65	prze- rost/+/ b/ubytek -/-/ c/wydo- bycie w 1965 r	Stan na 1.I.66r	
1	2	3	4	5	6	7
124	Winna Góra pow. Nowy Sącz	piaskowiec	1655	-	1655	$\frac{1655}{1.I.64}$
125	Złotowo pow. Kłodzko	"	1200	-	1200	$\frac{1200}{1.I.59}$
126	Stępina II pow. Strzyżów	"	2541	-	2541	$\frac{1423}{1.VII.54}$
127	Leszczków pow. Sandomierz	"	2600	-	2600	$\frac{2600}{1.VII.58}$
128	Żurawniki pow. Sandomierz	"	1650	-	1650	$\frac{1650}{1.I.59}$
129	Mszana Górna pow. Limanowa	"	125	-	125	$\frac{153}{1.VII.54}$
130	Tureko pow. Tarnów	"	255	$\frac{a}{-}$ $\frac{b}{7}$ $\frac{c}{4}$	248	$\frac{278}{1.VII.59}$
131	Wysoczany pow. Sanok	"	1374	$\frac{a}{-}$ $\frac{b}{69}$ $\frac{c}{45}$	1305	$\frac{1377}{1.I.60}$
132	Bukówki pow. Sandomierz	"	585	-	585	$\frac{585}{1.VII.59}$
133	Muszyna pow. Nowy Sącz	"	442	$\frac{a}{-}$ $\frac{b}{226}$ $\frac{c}{12}$	216	$\frac{478}{1.I.60}$
134	Łomnica pow. Nowy Sącz	"	623	-	623	$\frac{635}{1.I.60}$
135	Dąbrowa pow. Nowy Sącz	"	600	$\frac{a}{-}$ $\frac{b}{49}$ $\frac{c}{19}$	551	$\frac{689}{1.I.60}$
136	Międzygórze pow. Opatów	"	424	-	424	$\frac{435}{1.I.59}$

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochron. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydo- bycie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
137	Bóbrka pow. Lesko	piaskowiec	2360	-	2360	-	<u>2360</u> 1.I.60
138	Tarnawa Dolna pow. Sucha	"	104	a/ 1 b/ - c/ -	104	-	<u>132</u> 1.I.60
139	Lutowisko pow. Ustrzyki Dolne	"	155	-	155	-	<u>90</u> 1.VII.60
140	Sieniawa pow. Nowy Targ	"	-	a/ 1918 b/ - c/ -	1918	-	<u>1918</u> 1.VII.65
141	Dołżyce pow. Lesko	"	2	-	2	-	<u>42</u> 1.VII.60
142	Kamionka Wielka pow. Nowy Sącz	"	1863	-	1863	-	<u>1930</u> 1.VII.60
143	Bóbrka pow. Lesko	"	1	-	1	-	<u>67</u> 1.VII.60
144	Jatny-Brenna pow. Cieszyn	"	142	-	142	-	<u>238</u> 1.VII.58
145	Beskid-Brenna pow. Cieszyn	"	141	-	141	-	<u>172</u> 1.VII.58
146	Szczytna Śląska pow. Kłodzko	"	1500	-	1500	-	<u>1500</u> 1.I.58
147	Szczytna-Zamek pow. Kłodzko	"	418	a/ 14 b/ - c/ 5	432	-	<u>465</u> 1.I.62
148	Obłaziec pow. Cieszyn	"	2924	a/ - b/ 2002 c/ 48	922	-	<u>2924</u> 1.I.61
149	Kozy pow. Bielsko - Biała	"	2327	a/ - b/ 1925 c/ 36	402	-	<u>2327</u> 1.VII.61

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochron. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost+/ b/ubytek /-/ c/wydo- bycie w 1965 r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
150	Żabnica pow. Żywiec	piaskowiec	360	-	360	-	<u>390</u> 1.I.62
150	Bednarka pow. Gorlice	"	716	-	716	-	<u>742</u> 1.I.61
152	Kobyle pow. Strzyżów	"	286	-	286	-	<u>317</u> 1.I.61
153	Klikuszowa pow. Nowy Targ	"	283	a/ - b/ 20 c/ 20	263	-	<u>279</u> 1.I.61
154	Jazowa pow. Strzyżów	"	500	-	500	-	<u>500</u> 1.I.62
155	Berehy Górne pow. Lesko	"	1136	-	1136	-	<u>1146</u> 1.I.62
156	Olewin pow. Wieluń	"	-	a/ 69 b/ - c/ -	69	-	<u>695</u> 1.VII.65
157	Kamienna Góra pow. Przysucha	"	171	-	171	-	<u>172</u> 1.VII.61
158	Ruszkowice pow. Przysucha	"	600	-	600	-	<u>600</u> 1.VII.62
159	Kasina Wielka pow. Limanowa	"	497	a/ - b/ 307 c/ 15	190	-	<u>517</u> 1.VII.62
160	Zawada Lanckorońska pow. Brzesko	"	880	a/ - b/ 753 c/ 3	127	-	<u>900</u> 1.I.62
161	Raba Niżna pow. Limanowa	"	224	-	224	-	<u>132</u> 1.VII.60
162	Piwniczna Kosarzyska pow. Nowy Sącz	"	915	-	915	-	<u>915</u> 1.I.63

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydo- bycie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
163	Barwałd pow. Wadowice	piaskowiec	1710	a/ - b/ 18 c/ 16	1692	-	<u>1760</u> 1.VII.62
164	Mystków pow. Nowy Sącz	"	1426	-	1426	-	<u>1426</u> 1.VII.63
165	Osielec II /Łysa Góra/ pow. Sucha	"	584	-	584	-	<u>602</u> 1.VII.63
166	Kamesznica pow. Żywiec	"	1390	a/ - b/ 16 c/ 16	1374	-	<u>1433</u> 1.I.64
167	Wachock pow. Starachowice	"	334	-	334	-	<u>129</u> 1.I.60
168	Rogów pow. Końskie	"	207	-	207	-	<u>207</u> 1.I.60
169	Cisowa pow. Cieszyn	"	522	-	522	-	<u>522</u> 1.I.60
170	Żerkowice pow. Łwówek Śląski	"	6296	a/ - b/ 3937 c/ 16	2359	-	<u>400</u> 1.VII.59
171	Górka-Mucharz pow. Wadowice	"	1680	a/ 54 b/ - c/ 14	1739	-	<u>1708</u> 1.VII.61
172	Niwnice pow. Łwówek Śląski	"	3236	a/ - b/ 2115 c/ -	1121	-	<u>2870</u> 1.I.61
173	Radków pow. Nowa Ruda	"	9644	a/ - b/ 1758 c/ 21	7886	-	<u>7955</u> 1.I.64
174	Rzadków I pow. Złotoryja	"	-	a/ 709 b/ - c/ -	709	-	<u>709</u> 1.I.65

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydo- bycie w 1965 r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
175	Jasnochowa I pow. Sucha	piaskowiec	5	a/ - b/ 5 c/ 37	-	-	<u>350</u> 1.I.57
176	Mniów pow. Kielce	"	345	a/ - b/ 2 c/ 2	343	-	<u>345</u> 1.VII.57
177	Tumlin-Gród pow. Kielce	"	835	a/ - b/ 5 c/ 5	830	-	<u>835</u> 1.I.58
178	Stokowiec pow. Kielce	"	519	-	519	-	<u>519</u> 1.I.59
179	Sosnówka pow. Kielce	wapień	25	-	25	-	<u>25</u> 1.VII.58
180	Nasiłów pow. Puławy	"	14434	-	14434	-	<u>14480</u> 1.I.58
181	Kazimierz Dolny pow. Puławy	"	1138	-	1138	-	<u>1190</u> 1.I.54
182	Trawniki pow. Lublin	"	17500	a/ - b/ 17500 c/ -	-	-	-
183	Nowiny pow. Tomaszów Lub.	"	220	a/ - b/ 28 c/ 28	192	-	<u>669</u> 1.I.58
184	Żelebsko pow. Biłgoraj	"	500	a/ - b/ 15 c/ 15	485	-	<u>598</u> 1.I.58
185	Łysaków pow. Kraśnik	"	221	-	221	-	<u>221</u> 1.I.58
186	Slichowice pow. Kraśnik	"	540	a/ - b/ 148 c/ 104	392	-	<u>1405</u> 1.VII.58

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscó- wienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydo- bienie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
187	Górno pow. Kielce	wapień	843	a/ - b/ 24 c/ 21	819	-	<u>1003</u> 1.I.58
188	Gołuchów pow. Kielce	"	36	-	36	-	<u>64</u> 1.VII.58
189	Celiny pow. Chmielnik	"	39	a/ - b/ 11 c/ 10	28	-	<u>132</u> 1.VII.58
190	Skotniki pow. Busko	"	380	a/ 18 b/ 18 c/ 16	362	-	<u>510</u> 1.VII.58
191	Ujejsce pow. Będzin	"	669	a/ - b/ - c/ -	669	-	<u>1026</u> 1.I.54
192	Karwów pow. Opatów	"	1043	a/ - b/ 28 c/ 23	1015	-	<u>1043</u> 1.I.64
193	Suków pow. Kielce	"	119	-	119	-	<u>137</u> 1.VII.58
194	Radomice pow. Chmielnik	"	143	-	143	-	<u>144</u> 1.VII.58
195	Bliżyn pow. Kielce	"	921	-	921	-	<u>921</u> 1.I.59
196	Wasosz pow. Kłobuck	"	67	a/ - b/ 67 c/ -	-	-	-
197	"Milek" Wojcieszków Górny pow. Złotoryja	"	1428	-	1428	-	<u>1525</u> 1.I.58
198	Budy pow. Staszów	"	1109	a/ - b/ 139 c/ 106	970	-	<u>1194</u> 1.I.59

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach b/pozabil.	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydo- bycie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
199	Szczytna śl.II pow. Kłodzko	wapień	403	-	402	-	<u>403</u> 1.I.54
200	Skotniki pow. Busko	"	348	-	348	-	<u>510</u> 1.I.59
201	Parszów pow. Starachowice	"	810	-	810	-	<u>810</u> 1.VII.59
202	Płaszcznik pow. Busko	"	-	a/ 1186 b/ c/	1186	69	<u>1186</u> 1.VII.65
203	Zagrody pow. Sandomierz	"	3140	-	3140	-	<u>3140</u> 1.VII.59
204	Planta pow. Opatów	"	180	-	180	-	<u>198</u> 1.I.59
205	Czajowice pow. Kraków	"	298	-	298	-	<u>366</u> 1.VII.60
206	Głuchowiec pow. Jędrzejów	"	1498	a/ - b/ 99 c/ 50	1399	-	<u>1554</u> 1.I.60
207	Mieczyn pow. Włoszczowa	"	787	a/ - b/ 40 o/ 36	745	-	<u>936</u> 1.VII.60
208	Dobroń pow. Łask	"	707	-	770	-	<u>770</u> 1.VII.61
209	Kowala-Sobków pow. Kielce	"	2011	-	2011	-	<u>2011</u> 1.I.62
210	Gumienice pow. Chmielnik	"	641	-	641	-	<u>672</u> 1.I.62
211	Tyniec pow. Kraków	"	616	-	616	-	<u>616</u> 1.I.62

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przyrost/+/- b/ubytek c/wydobycie w 1966 r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
212	Huta Różaniecka pow. Lubaczów	wapień	462	a/ - b/ 32 c/ 16	430	-	<u>512</u> 1.I.63
213	Tarnowola pow. Biłgoraj	"	-	a/ 1563 b/ - c/ -	1563	-	<u>2611</u> 1.I.60
214	Zalesiaki pow. Pajęczno	"	-	a/ 2125 b/ - c/ 32	2125	-	<u>2197</u> 1.I.61
215	Piotrawin pow. Opole Lub.	"	2767	-	2767	-	<u>2964</u> 1.I.57
216	Różniatów pow. Podębice	"	7700	-	7700	-	<u>7700</u> 1.I.63
217	Kryspinów pow. Kraków	"	856	-	856	-	<u>891</u> 1.I.63
218	Jurkowice pow. Staszów	dolomit	462	a/ - b/ 77 c/ 66	385	-	<u>921</u> 1.I.59
219	Jaroszowiec Stare Gliny pow. Olkusz	"	58	a/ - b/ 18 c/ 18	40	-	<u>149</u> 1.I.59
220	Opacie Doły pow. Opatów	"	668	a/ - b/ 668 c/ 11	-	-	<u>668</u> 1.I.60
221	Boleścin pow. Chrzanów	"	2498	a/ - b/ 1715 c/ 40	783	-	<u>2600</u> 1.VII.60
222	Chełmska Góra pow. Kielce	"	917	a/ - b/ 45 c/ 44	872	-	<u>1056</u> 1.VII.60

Bilans zasobów szacunkowych kamieni drogowych
i budowlanych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tysiącach ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednost- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabil.	Wydoby- cie w 1965r
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost /+/ ubytek -/	Stan na 1.I.66r	Stan na 1.I.66 r.	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacunkowe	kamieni drogowych i budowlanych	244507	+ 6329	250836	-	147
1	Poręba pow. Chrzanów	melafir	184	-	184	-	-
2	Ogorzelec pow. Kamienna Góra	"	5172	-	5172	-	-
3	Jarkowice pow. Kamienna Góra	"	10	-	10	-	-
4	Stare Bogacze- wice pow. Wałbrzych	"	100	-	100	-	-
5	Ptaszyn pow. Kamienna Góra	"	3500	-	3500	-	-
6	Sędziszowa pow. Kamienna Góra	"	600	-	600	-	-
7	Kluszkowce pow. Nowy Targ	andęzyt	7444	-	7444	-	-
8	Zaręba Górna pow. Luban	bazalt	2750	-	2750	-	-

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednost- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabil. Stan na 1.I.66r	Wydoby- cie w 1965r
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost +/ ubytek -/-	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
9	Kowalskie- Żelowice pow. Strzelin	bazalt	266	-	266	-	-
10	Nowa Cerkiew pow. Głubczyce	"	22	+ 28	50	-	25
11	Żerkowice pow. Lwówek Sl.	"	-	+ 4571	4571	-	-
12	Nówa Wieś pow. Złotoryja	"	19	-	19	-	-
13	Wojcieszów pow. Złotoryja	"	1000	-	1000	-	-
14	Brusalin pow. Żąbkowice	"	22	-	22	-	-
15	Żegocina pow. Bochnia	piaskowiec	4	-	4	-	-
16	Żyska pow. Żywiec	"	58442	-	58442	-	-
17	Kocierz pow. Żywiec	"	451	- 4	447	-	3
18	Żegiestów pow. Nowy Sącz	"	1004	-	1004	-	-
19	Gruszowiec pow. Limanowa	"	667	-	667	-	-

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i najważniejsze parametry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabil.	Wydoby- cie w 1965r
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost /+/ ubytek -/	Stan na 1.I.66r	Stan na 1.I.66r	
1	2	3	4	5	6	7	8
20	Rzyki pow. Wadowice	piaskowiec	339	-	339	-	-
21	Tenczyn pow. Kraków	"	85	-	85	-	-
22	Huta Różaniecka pow. Lubaczów	piaskowiec wapienny	1036	-	1036	-	-
23	Węglówka pow. Krosno	piaskowiec	723	-	723	-	-
24	Maków Podhalanski pow. Wadowice	"	194	-	194	-	-
25	Stępina I pow. Strzyżów	"	83	-	83	-	-
26	Żubracze k/Cisnej pow. Lesko	"	4106	-	4106	-	-
27	Harbutowice pow. Myślenice	"	660	- 8	652	-	4
28	Radków pow. Kłodzko	"	803	-	803	-	-
29	Batorów pow. Kłodzko	"	27	-	27	-	-

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednost- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabil. Stan na 1.I.66r	Wydoby- cie w 1965r
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost /+/ ubytek -/-	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
30	Wambierzyce pow. Kłodzko	piaskowiec	397	-	397	-	-
31	Łęczysca pow. Kłodzko	"	795	-	795	-	-
32	Wartowice pow. Bolesławiec	"	132	-	132	-	-
33	Czaple pow. Złotoryja	"	148	-	148	-	-
34	Milików pow. Bolesławiec	"	132	-	132	-	-
35	Widok pow. Zgorzelec	"	-	+ 2278	2278	-	34
36	Borki pow. Radom	"	32	-	32	-	-
37	Dworek pow. Radom	"	69	-	69	-	-
38	Podolszański pow. Szydłowiec	"	53	- 11	42	-	9
39	Nietulisko pow. Opatów	"	34	- 4	30	-	2

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednost- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabil. Stan na 1.I.65r.	Wydoby- cie w 1965r
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost +// ubytek -/	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
40	Doły Biskupie pow. Opatów	piaskowiec	32	-	32	-	-
41	Włochy pow. Kielce	"	2613	- 1630	983	-	2
42	Krynki pow. Opatów	"	114	-	114	-	-
43	Podole pow. Opatów	"	8	-	8	-	-
44	Jonidło w Wiśle Nowa Osada	"	71	-	71	-	-
45	Poniwiec k/Ustronia	"	371	-	371	-	-
46	Wiśła-Jawornik pow. Cieszyn	"	-	+ 202	202	-	13
47	Lubocz pow. Rawa Mazowiecka	"	42	-	42	-	-
48	Międzygórz pow. Sandomierz	"	261	-	261	-	-
49	Wyszmontów pow. Opatów	"	84	-	84	-	-

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednost- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabil.	Wydoby- cie w 1965r
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost +// ubytek -/	Stan na 1.I.66r	Stan na 1.I.66r	
1	2	3	4	5	6	7	8
50	Wąworków pow. Opatów	piaskowiec	224	-	224	-	-
51	Konary pow. Sandomierz	"	90	-	90	-	-
52	Zaldów pow. Opatów	"	6	-	6	-	-
53	Michalin pow. Kraśnik	"	15	-	15	-	-
54	Żelebsko pow. Biłgoraj	"	652	-	652	-	-
55	Hamernia pow. Biłgoraj	"	188	-	188	-	-
56	Hedwiżyn pow. Biłgoraj	"	183	-	183	-	-
57	Łysaków pow. Kraśnik	"	388	-	388	-	-
58	Wojciechów pow. Kraśnik	"	154	-	154	-	-
59	Wierzchowiska pow. Kraśnik	"	1006	-	1006	-	-

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednost- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabil. Stan na 1.I.66r	Wydoby- cie w 1965r
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost /+/ ubytek /-/	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
60	Węgleń pow. Kraśnik	piaskowiec	203	-	203	-	-
61	Radzięcin pow. Biłgoraj	"	231	-	231	-	-
62	Sabianów Małogoszcz pow. Jędrzejów	"	1493	-	1493	-	-
63	Koniaków "Koci Zamek" pow. Żywiec	"	129	+ 103	232	-	5
64	Niwki Daleszyc- kie I i II pow. Kielce	kwarcyt	600	-	600	-	-
65	Klonówka pow. Kielce	"	136231	-	136231	-	-
66	Gołębia Góra pow. Olkusz	wapień	43	-	43	-	-
67	Grzebień pow. Olkusz	"	13	-	13	-	-
68	Słuszowa pow. Olkusz	"	47	-	47	-	-

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednost- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabil. Stan na 1.I.66r	Wydoby- cie w 1965r
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost /+/ ubytek /-/	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
69	Wielkanoc pow. Miechów	wapień	135	+ 184	319	-	10
70	Nowa Wieś pow. Strzelce Opolskie	"	59	-	59	-	-
71	Tarnowola pow. Bilgoraj	"	4142	- 2579	1563	-	-
72	Białka pow. Krasnystaw	"	435	-	435	-	-
73	Zalesiaki pow. Pajęczno	"	2240	- 115	2125	-	32
74	Kielcza pow. Strzelce Opolskie	"	146	-	146	-	-
75	Łągów Osada pow. Opatów	"	248	-	248	-	-
76	Skały pow. Opatów	dolomit	105	-	105	-	-
77	Laskowa pow. Kielce	"	-	- 450	450	-	8

Bilans zasobów udokumentowanych marmurów i wapieni barwnych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. ton

L. p.	Nazwa obszaru złóża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złóża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	marmurów i wapieni barwnych	9515,3	15017,1	-	24530,4	123,7
1	Złoże Dębniak pow. Chrzanów	wapień zbitý	-	1065,0	-	1065,0	19,9
2	Złoże Szewce pow. Kielce	"	65,0	2650,0	-	2715,0	0,5
3	Złoże Dębniak II pow. Chrzanów	wapień zbitý	842,7	1081,2	-	1923,9	-
4	Złoże Łabędziów pow. Kielce	"	-	307,4	-	307,4	-
5	Złoże Ślawniowice pow. Nysa	marmur	4534,0	6776,0	-	11310,0	58,3
6	Złoże Rogóżka pow. Bystrzyca Kłodzka	"	3576,1	3026,3	-	6602,4	31,8
7	Złoże Stronie Śląskie pow. Bystrzyca Kłodzka	marmur zielony	111,3	76,8	-	188,1	2,7
8	Złoże Stronie Śląskie pow. Bystrzyca Kłodzka	marmur biały	384,2	34,4	-	418,6	10,6

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.66 r. poza bil. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-198,7	-54,8	-	9314,6	14962,3	-	24276,9	2443,1			
-	-54,8	-	-	1010,2	-	1010,2	355,1	-	1372,7	-
-	2,7	-	62,3	2650,0	-	2712,3	-	84,8	2650,0	-
-	-	-	842,7	1081,2	-	1923,9	368,3	1049,4	1081,2	-
-	-	-	307,4	-	307,4	368,3	-	-	307,4	-
-100,7	-	-	4433,3	3776,0	-	11209,3	638,6	5125,1	6776,0	-
-	37,1	-	3539,0	3026,3	-	6565,3	561,8	3938	3026,3	-
-	18,5	-	92,8	76,8	-	169,6	10,6	161,6	63,6	-
-	39,7	-	344,5	34,4	-	378,9	140,4	493,0	34,4	-

Bilans zasobów zarejestrowanych marmurów i wapieni barwnych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r w tys.ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilansowe Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+ b/ubytek /-/ c/wydoby- cie w 1965 r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby zarejestrowane	marmurów	11944,1	a/ - b/-84,8 c/ 61,0	11859,0		
1	Złoże Miedzińska pow.Chęciny	marmur	426,6	a/ - b/ - c/ -	426,6	-	435 1.IV.58
2	Złoże Kajetanów pow.Kielce	"	172,2	a/ - b/ - c/ -	172,2	-	172 1.VII.58
3	Złoże Zagórze pow.Kielce	"	392,2	a/ - b/ - c/ -	392,2	-	392,2 1.VII.58
4	Złoże Morawica pow.Kielce	"	1866	a/ - b/- 41 c/ 25,0	1825,0	-	1870,0 1.I.61
5	Złoże Bolechowice pow.Kielce	"	2033,1	a/ - b/-10,8 c/ - 3	2022,3	-	2033,0 1.I.61
6	Złoże Kletno I pow.Bystrzyca Kłodzka	"	4193,0	a/ - b/ - c/ -	4193,0	-	4193,0 1.I.59
7	Złoże Kletno II pow.Bystrzyca Kłodzka	"	2861,0	a/ - b/ - 33 c/ 33	2828,0	-	2862,0 1.I.61

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	żwir	49538	45667	47937	143142	4721
I	Woj.katowickie /razem/	"	6136	1976	18309	26421	557
1	Odra II pow.Wodzisław Śl.	śr.p.p.25%	1965	-	-	1965	497
2	Pogórz k.Skoczowa pow.Cieszyn	śr.p.p.20%	-	-	4870	4870	-
3	Rejon Kaniowa k. Czechowic pow.Bielsko - Biała	śr.p.p.22%	-	-	12880	12880	-
4	Marklowice - Pogwizdów pow.Cieszyn	śr.p.p.15%	3495	376	559	4430	-
5	Ochaby pow.Cieszyn	śr.p.p.18%	676	1600	-	2276	60
II	Woj.kieleckie /razem/	żwir	969	126	2044	3139	-
1	Okolice Łopuszna i Eustachowa Małego pow.Kielce	śr.p.p.25%	-	-	1550	1550	-
jw							

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydobyć w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Korczyn pow.Kielce	śr.p.p.21% śr.zaw. pyłów 9%	969	126	494	1589	-
III	Woj.Krakowskie /razem/	żwir	19847	26112	21454	67413	2227
1	Marcinkowice pow.Nowy Sącz	śr.p.p.25%	-	2225	-	2225	236
2	Łudźmierz pow.Nowy Targ	śr.p.p.20%	-	-	-	-	-
3	Podczerwone pow.Nowy Targ	śr.p.p.10%	-	-	780	780	-
4	Podczerwone II pow.Nowy Targ	śr.p.p.20%	-	-	9534	9534	-
5	Rajsko pow.Oświęcim	śr.p.p.24%	2409	2215	1368	5992	374
6	Komorów pow.Tarnów	śr.p.p.25%	6971	11851	-	188822	1228
7	Zator-Trzebieńczyce pow.Wadowice	śr.p.p.4%	-	-	426	426	-

[illegible]

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.1.1965 r w kategoriach				Wydobycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
3	Racibórz - Sudoł pow. Racibórz	śr.p.p.13%	-	-	-	-	-
4	Racibórz pow. Racibórz	śr.p.p.26%	1263	-	-	1263	107
5	Konradowa Nyska pow. Nyska	śr.p.p.17%	1575	3743	-	5318	144
V	Woj. rzeszowskie /razem/	żwir	2572	-	-	-	-
1	Jasło pow. Jasło	śr.p.p.27%	2572	-	-	2572	-
VI	Woj. wrocławskie /razem	żwir	7186	1502	-	8688	635
1	Bartniki pow. Żąbkowice Śl.	śr.p.p.23%	-	-	-	-	-
2	Bartniki II pow. Żąbkowice Śl.	śr.p.p.30%	3529	-	-	3529	360
3	Pilice - Suszka II pow. Żąbkowice Śl.	śr.p.p.28%	495	-	-	495	275

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans.w filarach ochron. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 w kat. A+B+C ₁ +C ₂		Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m3 wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem			A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15		16	17	18	19
-	-	-	-	-	-	-	a/ b/	- 7170	565	48	-
										1.VII.54	
-107	-	-	1156	-	-	1156	a/ b/	185 -	1012	-	-
										1.I.62	
-243	-	-	1332	3743	-	5075	a/ b/	- -	944	2202	-
										1.VII.52	
-	-	-	2572	-	-	2572	a/ b/	181 -			
-	-	-	2572	-	-	2572	a/ b/	181 -	1429	-	-
										1.VI.57	
-2082	-	-	5104	1502	-	6606	a/ b/	684 4518			
-	-	-	-	-	-	-	a/ b/	- 364	253	-	-
										13.V.54	
-1902	-	-	1627	-	-	1627	a/ b/	- 2417	2105	-	-
										1.VII.57	
- 180	-	-	315	-	-	315	a/ b/	- 505	338	-	-
										1.VII.60	

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydo- bycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Byczeń pow. Żąbkowice Śl.	śr.p.p.24%	1065	1046	-	2111	-
5	Pilce - Suszka III pow. Żąbkowice Śl.	śr.p.p.28%	2097	456	-	2553	-
VII	Woj. zielonogórskie /razem/	żwir	-	-	-	-	-
1	Nowogród Bobrzański pow. Żagań	śr.p.p.28%	-	-	-	-	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans.w filarach ochron. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys. m ³ wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	1065	1046	-	2111	a/ 684 b/ 46	592	581	- 1.VII.62
-	-	-	2097	456	-	2553	a/ - b/ 1186	1239	269	- 10.VIII.63
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ -	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ -	-	510	- 1.I.53

Bilans zasobów udokumentowanych gospódki budowlanej
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tysiącach ton

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	pospółka	143287	188405	109063	440755	7996
I	Woj. białostockie /razem/	pospółka	9296	16154	20327	45777	137
1.	Ełk pow. Ełk	śr.p.p.57%	36	-	-	36	9
2	Ełk - Szyba pow. Ełk	śr.p.p.65%	-	1785	-	1785	-
3	Ełk II pow. Ełk	śr.p.p.58%	623	623	-	1246	-
4	Stare Juchy pow. Ełk	śr.p.p.37%	-	-	-	-	-
5	Łosaśna pow. Sokółka	śr.p.p.44%	1595	-	313	1908	-
6	Oracze pow. Ełk	śr.p.p.42%	-	-	-	-	-
7	Kuźnica II pow. Sokółka	śr.p.p.34%	-	-	-	-	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatrzymane w tys. m ³ lub w tys. ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
+10332	+36222	+26116	153619	224627	135179	513425	a/ 32921 b/ 107588			
+7587	+12954	-18303	16883	29108	2024	48015	a/ 1116 b/ 24028			
-9	-	-	27	-	-	27	a/ - b/ 713	1043 w tys.m ³ - 1.VII.55 r.		
-	-	-	-	1785	-	1785	a/ - b/ 1791	- 992 w tys.m ³ - 1.I.54 r.		
-	-	-	623	623	-	1246	a/ - b/ -	346 346 w tys.m ³ - 1.I.62 r.		
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ 29	1720 - w tys.m ³ - 1.VII.54 r.		
-	-	-35	1595	-	278	1873	a/ - b/ -	806 - w tys.m ³ 174 1.VII.57 r.		
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ -	287 427 w tys.m ³ - 1.I.59 r.		
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ 69	- 446 w tys.m ³ - 1.I.59 r.		

L.p.	Nazwa obszaru złota, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i najważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965 r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
8	Stożne ^{xx/} pow.Olecko	śr.p.p.33%	990	490	-	1480	-
9	Zadworzany pow.Sokołka	śr.p.p.52%	2171	1958	1746	5875	-
10	Suwałki pow.Suwałki	pospółka śr.p.p.57%	-	6694	-	6694	-
		piasek budowlany	-	1000	-	1000	-
11	Kuźnica III pow.Sokołów	śr.p.p.40%	-	387	-	387	-
12	Suwałki II pow.Suwałki	śr.p.p.29%	1462	1289	-	2751	-
13	Stare Juchy I pow.Łuk	śr.p.p.49%	2419	1928	-	4347	-
14	Racowo pow.Sokołka	śr.p.p.51%	18268	-	-	18268	-
15	Kundzin pow.Sokołka ^{xx/} stan na 1.I.1965 r. brak danych za rok 1966.	śr.p.p.42%	-	-	-	-	128

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/-/ ubytek			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	990	490	-	1480	a/ - b/ 7140	1015 w tys. m ³ 1.I.58 r.	636	-
-	-	-	2171	1958	1746	5875	a/ - b/ 1561	1206 w tys. m ³ 1.VII.59 r.	1088	970
+880	-1362	-	880	5332	-	6212	a/ 496 b/ 2741	pospółka 880 5333 piasek 1167 w tys.ton 30.VI.64r	-	-
-	+167	-	-	1167	-	1167	a/ 202 b/ -	-	-	-
-	-	-	-	387	-	387	a/ - b/ 34	- w tys.m ³ 1.I.61 r.	215	-
-	-	-	1462	1289	-	2751	a/ - b/ -	860 w tys.m ³ 20.XII.62r.	758	-
-	-	-	2419	1928	-	4347	a/ - b/ 99	1344 w tys. m ³ 30.I.64 r.	1071	-
+6442	+13523	-18268	6442	13523	-	19965	a/ 418 b/ 9851	- w tys.m ³ 8.VIII.64r	-	10149
+274	+626	-	274	626	-	900	a/ - b/ -	544 w tys.m ³ 28.II.64r	511	-

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
II	Woj.bydgoskie /razem/	pospółka	6229	13617	382	20228	1244
1	Grupa pow.Swiecie	śr.p.p.60%	-	136	-	136	21
2	Grupa II pow.Swiecie	śr.p.p.68%	705	-	-	705	69
3	Głębozek Wielki pow.Brodnica	śr.p.p.56%	1269	6335	382	7986	802
4	Młyniec Kościelny pow.Toruń	śr.p.p.60%	761	1916	-	2677	352
5	Skoki II Dąb Mały pow.Włocławek	śr.p.p.64%	2783	4788	-	7571	-
6	Skoki I pow.Włocławek	śr.p.p.42%	711	442	-	1153	-
III	Woj.gdańskie /razem/	pospółka	662	2462	5731	8855	44

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-185	-3814	-	6044	9803	382	16229	a/ 391 b/ 6597			
-	-21	-	-	115	-	115	a/ - b/ -	-	460 w tys.m ³ 1.I.55r.	-
-76	-	-	629	-	-	629	a/ - b/ -	564 w tys.m ³ 1.X.57r.	-	-
- 457	-3341	-	812	2994	382	4188	a/ - b/ 1320	1512 w tys.m ³	4917	212
+ 348	- 452	-	1109	1464	-	2573	a/ 306 b/ 65	816 w tys.m ³ 1.I.62 r.	1127	-
-	-	-	2783	4788	-	7571	a/ - b/ 4599	1546 w tys.m ³ 1.I.63 r.	2660	-
-	-	-	711	442	-	1155	a/ 85 b/ 613	423 w tys.m ³ 10.V.64 r.	260	-
+3894	+3519	+510	4556	5981	6241	16778	a/ - b/ 4241			

L. p.	Nazwa obszaru ziół, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Barkoczyn pow. Kościerzyna	śr.p.p. 39%	474	2462	310	3246	-
2	Strzebielino Morskie pow. Wejherowo	śr.p.p. 70%	188	-	-	188	42
3	Rozłazino-Jeżewo pow. Lębork	śr.p.p. 42- 44%	-	-	3697	3697	-
4	Redystowo pow. Lębork	śr.p.p. 52%	-	-	-	-	-
5	Niestępowo pow. Kartuzy	śr.p.p. 61%	-	-	-	-	-
6	Kolbudy -Lapino pow. Pruszc Gdański	śr.p.p. 65% śr.p.p. 55%	-	-	1724	1724	-
7	Mrzezino pow. Puck	śr.p.p. 43%	-	-	-	-	2
8	Rybaki -Szarlota pow. Kościerzyna		-	-	-	-	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatrzymane w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	474	2462	310	3246	a/ - b/ 4241	666 w tys.m ³ 2.IX.54 r	378	172
+241	-	-	429	-	-	429	a/ - b/ -	418 w tys.m ³ 1.I.58 r	-	-
-	-	-	-	-	3697	3697	a/ - b/ -	- w tys.m ³ 1.I.62r	-	2054
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ -	- w tys.m ³ 1.I.62r	-	1048
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ -	- w tys.m ³ 1.I.62r	-	4247
+428	+716	-1610	428	716	114	1258	a/ 339 b/ 32	pospółka o śr.p.p. 65% 428 716 - pospółka o śr.p.p. 55% - w tys.ton 1.VII.64r	-	-
+1064	+972	-	1064	972	-	2036	a/ 71 b/ -	627 w tys.m ³ 1.I.64r	576	-
+2161	+1831	+2120	2161	1831	2120	6112	a/ 336 b/ 1000	1271 w tys.m ³ 1.I.64r	1077	1247

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
IV	Woj.katowickie /razem/	pospółka	6298	11075	2075	19448	639
1.	Buków II pow.Wodzisław Śl.	śr.p.p.37%	493	-	-	493	270
2	Niebooczowy pow.Wodzisław Śl.	śr.p.p.36%	476	-	-	476	369
3	Rej.Wielopola pow.Rybnik	śr.p.p.66%	-	3537	-	3537	-
4.	Kończyce Wielkie pow.Cieszyn	śr.p.p.45%	-	3828	-	3828	-
5.	Cieszowa I pow.Lubliniec	śr.p.p.33%	3189	1102	-	4291	-
6	Sośnicowice pow.Gliwice	śr.p.p.45%	844	1686	-	2530	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost +/ ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
							a/ 352 b/ 3363			
+3265	+3153	+890	9563	14228	2965	26756				
+677	-	-	1170	-	-	1170	a/ - b/ 175	1485	-	³ - w tys.m 1.VII.56 r.
-	+5344	+890	2425	5344	890	8699	a/ 53 b/ 1027	610	-	³ - w tys.m 3.III.57r
-	-	-	-	3537	-	3537	a/ - b/ 110	-	2081	³ - w tys.m 1.I.60r.
+639	-2191	-	639	1637	-	2276	a/ - b/ 1708	376	963	³ - w tys.m 3.IX.63r
-	-	-	3189	1102	-	4291	a/ - b/ 267	2026	648	³ - w tys.m 1.I.61r.
-	-	-	844	1686	-	2530	a/ - b/ -	469	937	³ - w tys.m 30.VIII.62r

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i waż- niejsze parame- try	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Boronów pow.Lubliniec	śr.p.p.47%	1296	92	-	1388	-
8	Rej.Rzeniszów pow.Myszków	pospółka p.p.od 34- -59% żwir śr.p.p.25%	-	830	-	830	-
9	Rej.Lgota Górna pow.Myszków	pospółka p.p.od 34 - 62% żwir śr.p.p.19% piasek o zawartości żwiru od 0,4-12%	-	-	2075	2075	-
V	Woj.kieleckie /razem/	pospółka	-	-	-	-	-
1	Piaseczno k.Koprzywnicy x/ pow.Sandomierz	pospółka	-	-	-	-	-
VI	Woj.koszalińskie /razem/	pospółka i piasek	5562	6588	5607	17757	394
x/ - dokumentacja siarki rodzimej							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/posabil. na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	1296	92	-	1388	a/ 299 b/ 76	721	51	-
								w tys.m ³ 1.I.62 r.		
-	-	-	-	830	-	830	a/ - b/ -	-	489	-
								w tys.m ³ 1.XI.64r		
-	-	-	-	-	2075	2075	a/ - b/ -	-	-	1221
								w tys.m ³ 1.XI.64 r		
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ 10000			
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ 10000	-	-	10000
								w tys.m ³ 1.VII.56r.		
-395	-	+8711	5167	6588	14318	26073	a/ 38 b/ 3913			

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i waż- niejsze parame- try	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Drawsko Pomorskie pow. Drawsko Pomorski	pospółka śr.p.p. 55%	3472	2844	765	7081	61
		piasek o zawartości żwiru 17%	-	-	2969	2969	-
2	Jastrowie pow. Wałcz	śr.p.p. 51%	1516	2435	-	3951	333
3	Pieonik pow. Wałcz	śr.p.p. 62%	-	-	1873	1873	-
4	Krępsko I i Krępsko II pow. Wałcz	pospółka p.p. od 57- 61%	574	1309	-	1889	-
	w tym						
	Krępsko I	śr.p.p. 57%	574	-	-	574	-
	Krępsko II	śr.p.p. 61%	-	1309	-	1309	-
5	Parągsko pow. Szczecinek	śr.p.p. 64%	-	-	-	-	-
VII	Woj. krakowskie /razem/	pospółka	5763	12773	15190	33726	416

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost +/ ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-62	-	-	3410	2844	765	7019	a/ - b/ 245	pospółka 1929 1580	425	
-	-	-	-	-	2969	2969	a/ - b/ 981	piasek - w tys.m ³ 1856 1.VIII.61 r.		
-333	-	-	1183	2435	-	3618	a/ - b/ 822	1206 1353 w tys.m ³ 1.I.61 r.	-	
-	-	-	-	-	1873	1873	a/ - b/ -	- w tys.m ³ 1041 1.VII.62 r.		
-	-	-	574	1309	-	1883	a/ - b/ -	319 723 w tys.m ³ 30.I.64 r.	-	
-	-	-	574	-	-	574	a/ - b/ -			
-	-	-	-	1309	-	1309	a/ 38 b/ -			
-	-	+8711	-	-	8711	8711	a/ - b/ 1865	- w tys.ton 8930 1.VI.65 r.		
+4108	+2472	-103	9871	15245	15087	40203	a/ 4827 b/ 2875			

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965r w kategoriach				Wydobycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Szczuoln pow. Dąbrowa Tarnowska	śr.p.p.65%	2585	565	8928	12078	-
2	Brzeźnica rzeka Wisła km 40 - 50 pow. Wadowice	śr.p.p.49%	-	-	5755	5755	-
3	Zator Podolsze - Nowe pow. Oświęcim	śr.p.p.32%	1727	11184	507	13418	103
4	Kraków - Płaszów pow. Kraków	śr.p.p.58%	1451	1024	-	2475	313
5	Przylasek Rusiecki pow. Kraków	śr.p.p.60% piasek	-	-	-	-	-
VIII Woj. lubelskie /razem/			-	2435	1728	4163	70
1	Międzyrzec pow. Radzyń	śr.p.p.70%	-	2435	1728	4163	70

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/-/ ubytek			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	2585	565	8928	12078	a/ - b/ 1370	1436 w tys. 1.I.58 r.	314	4960
-	-	-	-	-	5755	5755	a/ - b/ -	- w tys.m ³ 1.VII.57r	-	3197
-	-	-103	1727	11184	404	13315	a/ 3740 b/ 1505	1316 w tys.m ³ 1.I.60 r.	6837	298
-313	-	-	1138	1024	-	2162	a/ 415 b/ -	1106 w tys.m ³ 31.III.62 r.	736	-
+3012	+2158	-	3012	2158	-	5170	a/ 673 b/ -	pospółka		
+1409	+314	-	1409	314	-	1723		3012 piasek 1409 w tys.ton 1.X.64 r.	2158	-
-	-	-70	-	2435	1658	4093	a/ - b/ 441	-	-	-
-	-	-70	-	2435	1658	4093	a/ - b/ 441	- w tys.m ³ 1.I.54r.	1967	960

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965 r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
IX	Woj. Łódzkie /razem /	pospółka	8771	12093	-	20864	-
1	Dąbkowice Górne- Rydwan pow. Łowicz	śr.p.p.55%	3654	9369	-	13023	-
2	Kamionka - Przyląpy pow. Wieluń	śr.p.p.64%	1312	920	-	2232	-
3	Stobiecko I pow. Radomsko	śr.p.p.57%	3805	1804	-	5609	-
4	Pałoczew pow. Łódź	śr.p.p.57%	-	-	-	-	-
X	Woj. olsztyńskie /razem/	pospółka	1983	12565	-	14548	77
1	Komorniki pow. Działdowo	pospółka z otocza- kami po- wyżej 80mm p.p.ok.41- 99% śr.p.p.67%	-	5850	-	5850	-
2	Grzybiny pow. Działdowo	śr.p.p.ok. 54%	1983	6715	-	8698	77

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zaso- bów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-3322	-8528	-	5449	3565	-	9014	a/ 45 b/ 11900			
-3654	-9369	-	-	-	-	-	a/ - b/ -	2611 w tys.m ³ 1.I.54 r.	5473	-
-	-	-	1312	920	-	2232	a/ - b/ 362	729 w tys.m ³ 1.VII.60 r.	511	-
-	-	-	3805	1804	-	5609	a/ - b/ -	2114 w tys.m ³ 1.IV.63 r.	1002	-
+332	+841	-	332	841	-	1173	a/ 45 b/ 168	332 w tys.ton 1.I.65r.	841	-
+1306	+3226	+19388	3289	9339	19388	32016	a/ 113 b/ 855			
+1306	-3149	-	1306	2701	-	4007	a/ 113 b/ 855	1341 w tys.ton 1.IX.64 r.	2774	-
-	-77	-	1983	6638	-	8621	a/ - b/ -	1102 w tys.m ³ 27.IV.64 r.	3950	-

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i waż- niejsze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
3	Kłobiasz pow. Lidzbark Warmiński	p.p. od 24- -70% śr.p.p. 45%	-	-	-	-	-
4	Rybno /pole A/ pow. Działdowo	śr.p.p. 65%	-	-	-	-	-
5	Żabiny pow. Działdowo	śr.p.p. 59%	-	-	-	-	-
XI	Woj. opolskie /razem/	pospółka	19857	15274	9968	45099	2035
1	Januszkowice pow. Koźle	śr.p.p. 48%	4602	6379	4377	15358	189
2	Rogi pow. Koźle	śr.p.p. 55%	615	-	-	615	248
3	Gracze pow. Niemodlin	śr.p.p. 33%	3264	-	-	3264	-
4	Turawa pow. Opole	śr.p.p. 50-67%	164	1050	2077	3291	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	+1158	-	-	1158	1158	a/ - b/ -	-	-	1158
								w tys.ton		
								1.I.65 r		
-	-	+2896	-	-	2896	2896	a/ - b/ -	-	-	2896
								w tys.ton		
								30.XI.64r		
-	-	+15334	-	-	15334	15334	a/ - b/ -	-	-	15334
								w tys.ton		
								1.VIII.64r.		
-3241	+19255	+6239	16616	34529	16207	67352	a/ 3310 b/ 11372			
-2310	-3056	-1945	2292	3323	2432	8047	a/ - b/ 4862	3202	4651	2680
								w tys.m ³		
								30.VIII.57 r.		
-349	-	-	266	-	-	266	a/ - b/ 1386	639	-	-
								w tys.m ³		
								1.I.63 r.		
-3264	+3774	+7022	-	3774	7022	10796	a/ 2624 b/ 1475	-	3774	7092
								w tys.m ³		
								1.I.60r.		
-	-	-	164	1050	2077	3291	a/ - b/ 2477	148	618	1222
								w tys.m ³		
								1.VII.55 r.		

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
5	Olza pow.Racibórz	śr.p.p.36%	5389	-	-	5389	-
6	Koźle -Kępna pow.Krapkowice	p.p.58-63%	1210	2057	-	3267	-
7	Dębowa pow.Koźle	śr.p.p.55%	937	-	1737	2674	180
8	Skawice pow.Opole	śr.p.p.34% i piasek	1416	518	634	2568	42
9	Proślice pow.Kluczbork	śr.p.p.55%	-	-	1143	1143	-
10	Łęg pow.Racibórz	śr.p.p.37%	393	263	-	656	297
11	Kontorowice pow.Brzeg woj.opolskie	śr.p.p.48	1869	5007	-	6876	684

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zaso- bów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	5389	-	-	5389	a/ - b/ 1006	3628	-	-
								w tys.m ³		
								1.I.57 r.		
-	-	-	1210	2057	-	3267	a/ - b/ -	1195	1143	-
								w tys.m ³		
								1.VII.58 r.		
-131	-	-126	806	-	1611	2417	a/ - b/ 175	1196	-	963
								w tys.m ³		
								1.I.61 r.		
-14	-	-	1400	518	634	2552	a/ - poosp.500 b/ 454 piasek.213	176	83	196
								w tys.m ³		
								1.IV.62r.		
-	-	-	-	-	1143	1143	a/ - b/ -	-	-	635
								w tys.m ³		
								1.I.62 r.		
-393	-54	-	-	209	-	209	a/ 131 b/ -	549	155	-
								w tys.m ³		
								1.I.63r.		
-1276	-	-	593	5007	-	5600	a/ - b/ 356	1416	2782	-
								w tys.m ³		
								30.IX.62r.		

Lp.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
12	Paczków II pow.Nysa i Żąbkowice Śląskie	śr.p.p.31%	-	-	-	-	425
13	Głębinów I pow.Nysa	śr.p.p.37%	-	-	-	-	-
14	Gosławice pow. Opole	śr.p.p.50%	-	-	-	-	-
XII	Woj. poznańskie /razem/	pospółka	1042	3195	2714	6951	85
1	Lewice pow.Międzybóże	śr.p.p.56%	277	-	-	277	85
2	Wąlkowice pow.Czarnków	śr.p.p.56-70%	765	3195	1094	5054	-
3	Grońsko pow.Nowy Tomyśl	śr.p.p.66%	-	-	1620	1620	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/-/ ubytek -/-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
+1644	+11109	-	1644	11109	-	12753	a/ 239 b/ -	1644	11934	- w tys.ton 1.VII.64r
+2056	+5907	-	2056	5907	-	7963	a/ - b/ 171	2056	5907	- w tys.ton 1.XII.64 r
+796	+1575	+1288	796	1575	1288	3659	a/ 316 b/ -	796	1575	1288 w tys.ton 1.I.65r.
-20	-	-	1022	3195	2714	6931	a/ 104 b/ -			
-20	-	-	257	-	-	257	a/ - b/ -	479	-	- w tys.m ³ 1.VII.54 r.
-	-	-	765	3195	1094	5054	a/ 104 b/ -	424	1755	608 w tys.m ³ 1.I.64r.
-	-	-	-	-	1620	1620	a/ - b/ -	pospółka - piasek -	-	579 379 w tys.m ³ 1.VII.62 r

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich miejscowie- nie	Jakość kopaliny i waż- niejsze parame- try	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
	1	2	3	4	5	6	7
XIII	Woj. rzeszowskie /razem/	pospółka	7166	6506	12310	25482	-
1	Komorów pow. Kolbuszowa	śr.p.p.34%	-	770	-	770	-
2	Radymno II pow. Radymno	śr.p.p.55%	7166	826	-	7992	-
3	Latoszyn pow. Dębica	śr.p.p.50%	-	4910	7493	12403	-
4	Dębica-Żyraków pow. Dębica	śr.p.p.47%	-	-	4817	4817	-
5	Mokrzeo /rej. Pilzna/ pow. Dębica	śr.p.p.43%	-	-	-	-	-
XIV	Woj. szczecińskie /razem/	pospółka	675	8302	-	8977	343
1	Bielimiek pow. Chojna	śr.p.p.51%	-	7863	-	7863	341

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost +/ ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/porab. na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
+1303	+524	+2	8469	7030	12312	27811	a/ 641 b/ 1422			
-	+45	-	-	815	-	815	a/ - b/ -	-	453 w tys.m ³ 1.I.60r.	-
-	-	-	7166	826	-	7992	a/ 589 b/ 1217	3996	459 w tys.m ³ 1.I.62r.	-
-	-	+2	-	4910	7495	12405	a/ - b/ -	-	2728 w tys.m ³ 24.VII.64r	4163
-	-	-	-	-	4817	4817	a/ - b/ -	-	- w tys.m ³ 1.I.64 r.	2676
+1303	+479	-	1303	479	-	1782	a/ 52 b/ 205	1303	479 w tys.ton 31.V.64 r.	-
+504	-710	+59	1179	7592	59	8830	a/ 59 b/ -			
-	-1087	-	-	6776	-	6776	a/ - b/ -	-	4835 w tys.m ³ 1.VII.60r.	-

L. p.	Nazwa obszaru ziemia, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich uzupełnie- nie	Jakość kopaliny i waż- niejsze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Gryfino pow. Myślibórz	śr.p.p.52%	675	439	-	1114	2
3	Pełczyce pow. Myślibórz	śr.p.p.40- 66%	-	-	-	-	-
XV	Woj.warszawskie /razem/	pospółka	10166	6080	6876	23122	671
1	Grójec pow. Grójec	śr.p.p.68%	2614	-	511	3125	-
2	Zalesie-Lęcaz pow. Grójec	śr.p.p.46- -48%	4919	-	-	4919	77
3	Zegrze pow. Nowy Dwór	śr.p.p.40%	2104	1310	443	3857	-
4	Jelonki xx/ pow. Ostrów Mazow.	śr.p.p.53%	529	-	-	529	-
xx/ stan na 1.I.1965 r., brak danych za rok 1965.							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost +/ ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zaso- bów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-300	-198	-	375	241	-	616	a/ 59 b/ -	397	244	-
									w tys.m ³ 1.VII.61 r.	
+804	+575	+59	804	575	59	1438	a/ - b/ -	204	575	59
									w tys.ton 1.XII.63 r.	
-798	+410	+9554	9368	5670	16430	31468	a/ - b/ 9742			
-	-	-	2644	-	511	3125	a/ - b/ 1300	1647	-	-
									w tys.m ³ 1.I.54 r.	
-1301	-	-	3618	-	-	3618	a/ - b/ 275	2733	-	-
									w tys.m ³ 1.VII.55 r.	
-390	-639	-306	1714	671	137	2522	a/ - b/ 698	1722	728	246
									w tys.m ³ 1.VII.58 r.	
-	-	-	529	-	-	529	a/ - b/ -	900	-	-
									w tys.m ³ 1.I.56 r.	

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscow- p. wienie	Jakość kopaliny i waż- niejsze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
5	Pobylkowo pow. Pułtusk	śr.p.p.39%	-	84	-	84	-
6	Dzierżenin pow. Pułtusk	śr.p.p.50%	-	360	-	360	-
7	Gnojno pow. Pułtusk	śr.p.p.50%	-	4326	-	4326	594
8	Iłowo-Mława pow. Mława	p.p.od 40- 70% śr.p.p.62%	-	-	5922	5922	-
9	Rej.Sławogóra - -Kożakowo pow. Mława	p.p.od 51- 64%	-	-	-	-	-
XVI	Woj. wrocławskie /razem /	pospółka	44855	50491	26155	121501	1504
1	Bolesławiec II pow. Bolesławiec	śr.p.p.50%	13413	2610	-	16023	325

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15		16	17	18
-	-	-	-	84	-	84	a/ - b/ -	-	522 w tys.m ³ 1.VII.54 r.	-
-	-	-	-	360	-	360	a/ - b/ -	-	438 w tys.m ³ 1.VII.59r.	-
-	-731	-	-	3595	-	3595	a/ - b/ 7362	-	2708 w tys.m ³ 1.I.62 r.	-
+893	+960	-4609	893	960	1313	3166	a/ - b/ 107	893	960 1313 w tys.ton 3.X.64 r.	-
-	-	+14469	-	-	14469	14469	a/ - b/ -	-	- 14469 w tys.ton 1.I.65r.	-
-2957	+11033	-761	41898	61524	25394	128816	a/ 21047 b/ 19488			
-5322	-	-	8091	2610	-	10701	a/ - b/ 4504	8255	1450 w tys.m ³ 1.VII.50 r.	-

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umieszczo- wienie	Jakość kopaliny i waż- niejsze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Bolesławiec I i II pow.Bolesławiec	śr.p.p.39- -41%	2885	177	-	3062	-
3	Olszyna II pow.Bolesławiec	śr.p.p.51%	-	5124	3377	8501	630
4	Rakowice pow.Lwówek Śl.	p.p.38- -41%	6343	26003	-	32346	-
5	Okmiany pow.Złotoryja	śr.p.p.48%	-	-	-	-	236 ^{x/}
6	Troszkowice pow.Wrocław	śr.p.p.35%	330	12742	-	13072	120
7	Ścinawka Dolna ^{xx/} pow.Nowa Ruda	śr.p.p.37%	7954	163	-	8117	-
8	Hamionna pow.Wrocław	śr.p.p.41%	2772	3211	-	5980	-
xx/ Stan na 1.I.1965 r. brak danych za 1.I.1965 r.							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost +/ ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966 r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	2885	177	-	3062	a/ - b/ -	1809	104	-
									w tys.m ³ 1.I.61 r.	
-	-	-761	-	5124	2616	7740	a/ 2534 b/ -	714	3192	1876
									w tys.m ³ 1.VII.61 r.	
-	-	-	6343	26003	-	32346	a/ 14801 b/ 7288	3524	14446	-
									w tys.m ³ 1.I.64 r.	
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ 3260	2274p	-	-
									w tys.m ³ 1.I.59 r.	
-	-122	-	330	12620	-	12950	a/ 954 b/ 1165	472	7495	-
									w tys.m ³ 1.VII.61 r.	
-	-	-	7954	163	-	8117	a/ 457 b/ -	4679	96	-
									w tys.m ³ 1.I.62 r.	
-	-	-	2772	3211	-	5980	a/ - b/ 252	1544	1784	-
									w tys.m ³ 1.VII.60 r.	

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i waż- niejsze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
9	Olszna II-G pow.Bolesławiec	śr.p.p.56% piasek	- -	- -	12154 10624	12154 10624	- -
10	Olszna III pow.Bolesławiec	śr.p.p.40%	217	-	-	217	-
11	Jędrzychowice II pow.Zgorzelec	śr.p.p.38%	7454	-	-	7454	193
12	Kilianów xx/ pow.Wrocław	śr.p.p.43%	3480	461	-	3941	-
13	Bartniki III pow. Żabkowice Śląskie	śr.p.p.39%	-	-	-	-	-
14	Stróża Dolna pow.Wrocław	śr.p.p.45%	-	-	-	-	-
XVII Woj.zielonogór- skie /razem/			14962	8795	-	23757	337
xx/ Stan na 1.I.1965 r. brak danych za rok 1965 r.							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	-	-	12154	12154	a/ -	pospółka	-	6752
-	-	-	-	-	10624	10624	b/ -	piasek	-	6684
										w tys.m ³
										1.VII.62 r.
-	-	-	217	-	-	217	a/ -	446	-	-
							b/ 1894			w tys.m ³
										31.V.62r.
-408	-	-	7046	-	-	7046	a/ 995	4225	-	-
							b/ -			w tys.m ³
										30.I.63 r.
-	-	-	3480	461	-	3941	a/ -	2047	271	-
							b/ -			w tys.m ³
										1.VII.63 r.
+1376	+8638	-	1376	8638	-	10014	a/ 1078	1376	8638	-
							b/ 1125			w tys.ton
										1.VII.64 r.
+1397	+2517	-	1397	2517	-	3914	a/ 228	1397	2517	-
							b/ -			w tys.ton
										31.XII.64 r.
-717	-	-	14245	8795	-	23040	a/ 878			
							b/ 7351			

L. p.	Nazwa obszaru ziółca, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i waż- niejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Ieszno pow. Szprotawa	śr.p.p.32%	10577	-	-	10577	-
2	Nowogród Bobrzański pow. Łagań	śr.p.p.ok. 70%	704	1766	-	2470	-
3	Dobruszów Wielki pow. Łagań	p.p.60-70%	3681	5537	-	9218	337
4	Wysoka pow. Łagań	śr.p.p.60%	-	1492	-	1492	-
/mf/							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966 r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m ³ lub w tys.ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem	A+B	C ₁	C ₂	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	10577	-	-	10577	a/ - b/ 3196	6500	-	-
									w tys.m ³	1.VII.55 r.
-	-	-	704	1766	-	2470	a/ 126 b/ 2479	391	981	-
									w tys.m ³	1.VII.63 r.
-717	-	-	2964	5537	-	8501	a/ 752 b/ 691	2220	3076	-
									w tys.m ³	1.VII.63 r.
-	-	-	-	1492	-	1492	a/ - b/ 985	-	829	-
									w tys.m ³	1.I.60 r.

Bilans zasobów zarejestrowanych pospółki budowlanej
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tysiącach ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -/ c/wydo- bycie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby zarejestrowane	pospółka budowlana	62311	a/+25469 c/ 1962	87780	a/ 1118 b/ 6039	
I	Woj. białostockie /razem	"	5484	a/+1197 b/- 326 c/ 241	6355	a/ - b/ 659	
1	Ogrodniczki pow. Białystok	śr.p.p.37- -49%	74	b/ - 74	-	-	9001/m ³ / 8.IX.54
2	Ogrodniczki - Obszar A pow. Białystok	śr.p.p.56%	-	a/+1197 c/ 234	1197	-	1807 31.XII.63
3	Miluki pow. Ełk	śr.p.p.50%	1093	-	1093	a/ - b/ 211	607/m ³ / 25.V.56
4	Prostki pow. Ełk	śr.p.p.40%	1366	a/- 221 c/ -	1145	-	649/m ³ / 15.III.59
5	Geniusze pow. Sokółka	śr.p.p.63%	2425	-	2425	a/ - b/ 448	1347/m ³ / 1.VII.59
6	Sokółka pow. Sokółka	śr.p.p.32%	59	-	59	-	48/m ³ / 1.XII.60
7	Goniadz pow. Mońki	śr.p.p.50%	71	b/ -31 c/ 7	40	-	42 /m ³ / 1.I.61
8	Kołaczki - Lemiesze pow. Łomża	śr.p.p.57%	396	-	396	-	220/m ³ / 1.I.64
II	Woj. bydgoskie /razem/	pospółka budowlana	4696	b/- 147 c/ 134	4549	-	-
1	Krobia pow. Toruń	śr.p.p.42%	131	-	131	-	160/m ³ / 13.IX.58

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. na dzień Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przyrost/+/ b/ubytek /-/ c/wydobycie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Paterek pow. Wyrzysk	śr.p.p.60%	442	b/-140 c/ 127	302	-	$\frac{158/m^3}{7.XI.58}$
3	Przechowo pow.Świecie n.Wisłą	śr.p.p.50%	213	b/ -7 c/ 7			$\frac{1541/m^3}{1.V.60}$
4	Elgiszewo pow.Golub Dobrzyń	śr.p.p.56%	3910	-	3910	-	$\frac{2300/m^3}{1.I.64}$
III	Woj.gdańskie /razem/	pospółka budowlana	8543	a/+5614 b/ 860 c/ 605	13297	a/ 423 b/ 2839	
1	Rybno pow.Wejherowo	śr.p.p.60%	32	-	32	-	$\frac{103/m^3}{30.XI.56}$
2	Kamienica Królewska pow.Kartuzy	śr.p.p.50%	53	b/38	15	a/ - b/ 36	$\frac{57/m^3}{21.IX.62}$
3	Pręgowo pow. Gdańsk	śr.p.p.42%	493	-	493	a/ - b/ 369	$\frac{254/m^3}{1.VIII.61}$
4	Kalisz Kaszubski pow.Kościerzyna	śr.p.p.67%	375	-	375	-	$\frac{214/m^3}{3.VIII.61}$
5	Skarszewy pow.Kościerzyna	śr.p.p.54- -61%	751	b/-107 c/ 56	644	-	$\frac{563/m^3}{12.X.61}$
6	Mierzyno pow.Wejherowo	śr.p.p.38%	92	-	92	a/ - b/ 49	$\frac{51/m^3}{1.II.62}$
7	Nowe Gołębiewko pow.Kościerzyna	śr.p.p.65%	15	b/- 15	-	-	$\frac{163/m^3}{19.V.62}$

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przyrost+/- b/ubytek /-/ c/wydobycie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
8	Kochanowo pow. Wejherowo	śr.p.p.48%	142	-	142	a/ - b/ 139	$\frac{79/m^3}{30.IV.63}$
9	Niepoczłowice pow. Wejherowo	śr.p.p.55%	624	b/ 35 c/ 31	589	-	$\frac{362/m^3}{1.IX.63}$
10	Skorawo pow. Kościerzyna	śr.p.p.62%	156	-	156	a/ - b/ 42	$\frac{121/m^3}{1.I.63}$
11	Redystowo II pow. Lębork	śr.p.p.56%	376	-	376	a/ - b/ 331	$\frac{209/m^3}{1.I.63}$
12	Rumia pow. Wejherowo	śr.p.p.49%	29	b/ - 1	19	-	$\frac{48/m^3}{1.X.63}$
13	Niestępowo pow. Kartuszy	pospółka śr.p.p.59% i piasek	3135	-	3135	-	$\frac{1793/m^3}{1.I.64}$
14	Postołowo pow. Gdańsk	śr.p.p.54%	1615	-	1615	-	$\frac{950/m^3}{1.I.64}$
15	Czeczowo pow. Kartuszy	śr.p.p.49%	-	a/+221	221	a/ - b/ -	$\frac{221}{1.VII.64}$
16	Tokary pow. Kartuszy	śr.p.p.35%	-	a/+180 c/ 45	180	a/ - b/ -	$\frac{225}{1.VII.64}$
17	Zoryniec pow. Kościerzyna	śr.p.p.59%	-	a/+146	146	a/ - b/ -	$\frac{146}{1.IX.64}$
18	Gołębiewko - Mirowo pow. Kościerzyna	śr.p.p.53%	-	a/+620	620	a/ 423 b/ 126	$\frac{620}{1.I.64}$
19	Dzierżgoń - Minięta pow. Sztum	śr.p.p.13-74%	-	a/+4026 c/ 203	4036	a/ - b/ 1596	$\frac{4337}{1.I.64}$

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. a/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydo- bycie w 1965 r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
20	Gołubie -Kaszubskie pow.Kartuzy	śr.p.p.37- -65%	-	a/ +98 b/ 120	98	a/ - b/ -	$\frac{324}{1.VII.64}$
21	Mrzezino II pow.Puck	śr.p.p.33%	-	a/ +206	206	a/ - b/ -	$\frac{206}{1.I.65}$
22	Dzierżgon -Stare Miasto	śr.p.p.47%	-	a/ +117 c/ 50	117	a/ - b/ 151	$\frac{167}{1.I.65}$
IV	Woj.katowickie /razem/	pospółka budowlana	2261	a/+1381	3642	a/ - b/ 133	
1	Rybnik pow.Rybnik	śr.p.p.47%	63	-	63	a/ - b/ 101	$\frac{84/m^3}{19.VII.57}$
2	Czepurka pow.Częstochowa	śr.p.p.47%	745	-	745	-	$\frac{414/m^3}{1.I.61}$
3	Gorzyczki pow.Wodzisław Śl.	śr.p.p.32%	142	-	142	-	$\frac{140/m^3}{1.I.63}$
4	Markowice k.Rzeniszowa pow.Myszków	śr.p.p.52%	365	-	365	-	$\frac{203 /m^3}{1.VIII.63}$
5	Koziegłówek k.Myszkowa	śr.p.p.43%	390	-	390	-	$\frac{222 /m^3}{1.VII.63}$
6	Gorzyczki- -Uchylsko pow.Wodzisław	śr.p.p.39%	556	-	556	-	$\frac{309 /m^3}{1.IV.64}$
7	Kamień pow.Wodzisław Śl.	śr.p.p.44- 71%	-	a/+1381	1381	a/ 32 b/ -	$\frac{1381}{1.VII.54}$
V	Woj.kieleckie /razem/	pospółka budowlana	1422	b/ - 13 c/ 13	1409	a/ - b/ 99	-
1	Zygmuntów pow.Radom	śr.p.p.53%	1422	b/ -13 c/ 13	1409	a/ - b/ 99	$\frac{8271/m^3}{1.I.60}$

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przyrost/+/- b/ubytek c/wydobycie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
VI	Woj.koszalińskie /razem/	pospółka budowlana	4363	a/+1720 b/- 48 c/ 48	6035	a/ 32 b/ 706	-
1	Nowogardek pow.Kołobrzeg	pospółka i piasek	3437	b/ - 6 c/ 6	3437	-	$\frac{2038/m^3}{23.IV.59}$
2	Mielećcin pow. Wałcz	śr.p.p.50%	404	-	404	a/ - b/ 666	$\frac{234 /m^3/}{1.I.62}$
3	Woliczno	śr.p.p.44-71%	-	a/+1381	1381	a/ 32 b/ -	$\frac{1381}{1.VII.64}$
4	Krzemieniewo pow.Człuchów	śr.p.p.48%	-	a/+ 339	339	a/ 22 b/ 40	$\frac{339}{1.VIII.65}$
5	Żydowo I - II pow.Sławno	śr.p.p.45%	376	-	376	-	$\frac{151 /m^3/}{1.V.62}$
6	Barnowo pow. Bytów	śr.p.p.68%	146	b/ 42 c/ 42	104	-	$\frac{106 /m^3/}{1.I.64}$
VII	Woj.krakowskie /razem/	pospółka budowlana	7620	a/+7629	15249	a/ 1845 b/ 1165	-
1	Nowa Huta Zalew	śr.p.p.62%	7200	-	7200	-	$\frac{4000/m^3/}{1.I.60}$
2	Ilkowice pow.Tarnów	śr.p.p.31%	420	-	420	a/ 25 b/ 1165	$\frac{283/m^3/}{14.II.64}$
3	Skałka pow.Tarnów	śr.p.p.31%	-	a/+785	785	a/ - b/ -	$\frac{827}{29.X.63}$
4	Branice pow.Kraków	śr.p.p.40%	-	a/+6844	6844	a/ 1820 b/ -	$\frac{6844}{31.IV.65}$

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscow- wienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydo- bycie w 1965	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
VII	Woj. lubelskie /razem/	pospółka budowlana	127	a/+2887	3014	-	-
1	Trzcianki pow. Puławy	śr.p.p.62%	127	-	127	-	$\frac{557}{1.I.64}$
2	Miedzyrzec -Podlaski pow.Radzyń	śr.p.p.39- -73%	-	a/+2887	2887	a/ 436 b/ 987	$\frac{2887}{1.I.65}$
IX	Woj. Łódzkie /razem/	pospółka budowlana	1224	a/+227 b/- 41 c/ 47	1410	-	-
1	Niedas- Szczukwin pow. Łódź Pabianice	śr.p.p.58%	655	b/ 21 c/ 20	634	-	$\frac{364/m^3}{1.I.63}$
2	Szczukwin pow.Pabianice	śr.p.p.66%	173	b/- 20 c/ 18	153	-	$\frac{96/m^3}{1.I.64}$
3	Miedźno pow.Sieradz	śr.p.p.57%					$\frac{220/m^3}{31.VI.63}$
4	Łaszczyn pow.Rawa Mazow.	śr.p.p.54%	-	a/+227 c/ 9	227	-	$\frac{236}{1.I.65}$
X	Woj. olsztyńskie /razem/	pospółka budowlana	2304	a/+787 b/- 78 c/ 70	3013	-	-
1	Jagoty pow.Lidzbark Warmiński	śr.p.p.52%	254	b/ 35 c/ 22	219	-	$\frac{141/m^3}{1.V.62}$
2	Kruklanka pow.Węgorzewo	śr.p.p.48%	225	-	225	-	$\frac{186/m^3}{21.VIII.62}$

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopałiny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek /-/ c/wydo- bycie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
3	Dzierzgoń pow. Morąg	śr.p.p.60%	1229	-	1229	-	$\frac{829/m^3}{25.VII.62}$
4	Jeziorowskie pow. Węgorzewo	śr.p.p.41%	457	b/-43 c/ 42	414	-	$\frac{254/m^3}{1.II.63}$
5	Lipowiec pow. Nowe Miasto Lubawskie	śr.p.p.43- -52%	139	-	139	-	$\frac{77/m^3}{20.III.63}$
6	Łęgajny pow. Olsztyn	śr.p.p.64- -80%	-	a/+632	632	-	$\frac{632}{1.I.64}$
7	Kruklanki B pow. Węgorzewo	śr.p.p.55%	-	a/+155 c/ 6	155	-	$\frac{197}{15.III.64}$
XI	Woj. opolskie /razem/	pospółka budowlana	5251	a/+2646 b/- 239 c/ 92	7658	a/ 390 b/ 1405	-
1	Jasienica Dolna pow. Nysa	śr.p.p.38%	562	-	562	-	$\frac{385/m^3}{15.IV.60}$
2	Głębinów pow. Nysa	śr.p.p.34%	883	b/-239 c/ 92	594	-	$\frac{617/m^3}{1.VII.61}$
3	Kępna IIc pow. Krapkowice	śr.p.p.56%	704	-	704	-	$\frac{448/m^3}{1.VIII.60}$
4	Kobylce pow. Koźle	śr.p.p.37%	643	-	643	-	$\frac{398/m^3}{1.X.62}$
5	Górki Śląskie pow. Racibórz	śr.p.p.52%	1013	-	1013	-	$\frac{563/m^3}{1.I.60}$
6	Otmuchów II pow. Grodków	śr.p.p.31%	1496	-	1496	a/ 390 b/ 623	$\frac{831/m^3}{1.III.64}$

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe		Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień	
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -/ c/wydo- bycie w 1965r			
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Raszowa pow. Koźle	śr.p.p.61%	-	a/+2646	2646	a/ b/ 782	$\frac{2646}{1.I.64}$
XII	Woj.poznańskie /razem/	pospółka budowlana	5805	a/+1481 b/- 554	6732	a/ 61 b/ -	.
1	Grzegorzew pow.Koźle	śr.p.p.50%	71	-	71	-	$\frac{145/m^3}{1.I.56}$
2	Owińska pow.Poznań	śr.p.p.50%	120	b/ - 79	41	-	$\frac{107/m^3}{18.III.57}$
3	Kowanowo pow.Oborniki	śr.p.p.50%	1887	-	1887	-	$\frac{1414/m^3}{30.III.57}$
4	Łysy Młyn pow. Poznań	śr.p.p.60%	182	b/ - 97 c/ -	85	-	$\frac{176/m^3}{1.I.60}$
5	Oborniki pow. Oborniki	śr.p.p.50%	595	-	595	-	$\frac{350/m^3}{1.VIII.60}$
6	Poznań - Naramowice	śr.p.p.55%	445	-	445	-	$\frac{262/m^3}{1.I.63}$
7	Glinienko pow.Poznań	pospółka śr.p.p.45% i piasek	158	b/ -83	75	-	$\frac{93/m^3}{1.VII.63}$
8	Annowo pow.Poznań	śr.p.p.59%	1965	b/-295 c/ -	1670	-	$\frac{1114/m^3}{1.I.64}$
9	Ziemin pow.Kościan	śr.p.p.68%	382	-	382	-	$\frac{233/m^3}{1.I.64}$
10	Kuźnica Czarnkowska pow.Trzcianka	śr.p.p.44%	-	a/+493	493	a/ 39 b/ -	$\frac{493}{1.VII.64}$

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. Stan na 1.1.66 r	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.1.65r	a/przyrost/+/-/b/ubytek/-/c/wydobycie w 1965r	Stan na 1.1.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
11	Szczytniki pow. Śrem	śr.p.p.35 - 69%	-	a/+988	988	a/ 22	$\frac{988}{1.VII.64}$
XIII	Woj.rzeszowskie /razem/	pospółka budowlana	2577	a/+4336 b/ 1069 c/ 89	5844	a/ 176 b/ -	-
1	Majdan pow.Kolbuszowa	śr.p.p.50%	1054	b/-730	324	-	$\frac{659/m^3}{1.I.59}$
2	Huta Komorowska pow.Kolbuszowa	śr.p.p.45%	79	a/+971 c/ 65	1050	-	$\frac{943/m^3}{28.II.59}$
3	Hurko pow.Przemyśl	śr.p.p.40%	24	-	24	-	$\frac{19/m^3}{1.I.59}$
4	Komorów pow.Kolbuszowa	śr.p.p.36%	288	b/-280 c/ 24	8	-	$\frac{224/m^3}{1.VIII.59}$
5	Sudoły pow.Kolbuszowa	śr.p.p.54%	779	b/- 58	720	-	$\frac{433/m^3}{1.I.62}$
6	Kozodrza pow.Ropczyce	śr.p.p.54%	353	-	353	-	$\frac{196/m^3}{1.I.64}$
7	Kozłów-Dębica pow.Dębica	śr.p.p.43%	-	a/+1153	1153	a/ - b/ -	$\frac{1153}{1.IX.64}$
8	Dębica-Ogródki pow.Dębica	śr.p.p.49%	-	a/+2212	2212	a/ 176 b/ -	$\frac{2212}{1.I.65}$
XIV	Woj.szczecińskie /razem/	pospółka budowlana	950	b/- 18 c/ 18	932	-	-
1	Darżewo pow.Gryfice	śr.p.p.55%	196	b/- 15 c/ 15	181	-	$\frac{130/m^3}{20.X.61}$

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscow- wienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -/ c/wydo- bycie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Szczecin Podjuchy	śr.p.p.64%	88	-	88	-	$\frac{132/m^3}{30.VIII.61}$
3	Strzelczyn pow.Chojna	śr.p.p.55%	482	b/ - 3 o/ 3	479	-	$\frac{289/m^3}{30.XI.63}$
4	Mosina pow.Stargard Szczeciński	śr.p.p.60%	184	-	184	-	$\frac{108/m^3}{31.XII.63}$
XV	Woj.warszawskie /razem/	pospółka budowlana	3292	a/ + 88 b/-297 o/ 297	3083	a/ - b/ 32	-
1	Sokolnik pow.Mińsk Mazowiecki	śr.p.p.61%	36	b/- 9 c/ 9	27	-	$\frac{287/m^3}{20.V.56}$
2	Koźbiel pow.Otwock	śr.p.p.52%	439	-	439	-	$\frac{244}{16.I.58}$
3	Parcele Łomiańskie pow.Miawa	śr.p.p.32%	126	-	126	-	$\frac{129/m^3}{1.VI.60}$
4	Dzwonek pow.Ostrołęka	śr.p.p.38%	27	-	27	-	$\frac{21/m^3}{1.VI.60}$
5	Kol.Zgłechów pow.Mińsk Mazowiecki	śr.p.p.58%	216	-	216	a/ - b/ 32	$\frac{176/m^3}{18.XI.59}$
6	Żwirownia w Chodowie pow.Siedlce	śr.p.p.50%	90	-	90	-	$\frac{69/m^3}{1.I.61}$
7	Ciućkowo pow. Płock	śr.p.p.50%	1530	-	1530	-	$\frac{875/m^3}{1.XII.61}$

JW

Stan zasobów szacunkowych pospólki budowlanej
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. ton

L. p.	Województwa	Ilość ziół wg stanu na 1.I.1966 r	Zasoby bilansowe			Zasoby poza- bilansowe Stan na 1.I.1966 r	Wydoby- cie w 1965 r
			Stan na 1.I.65 r	Zmiany przyrost +/+ ubytek -/-	Stan na 1.I.65 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacunkowe	437	167648	-2856	164792	278	5500
I	białostockie	32	8027	+240	8267	-	664
II	bydgoskie	46	8175	-2912	5263	278	343
III	gdańskie	42	6029	-4451	1578	-	569
IV	katowickie	11	21792	-3436	18356	-	86
V	kieleckie	16	7871	-228	7643	-	98
VI	koszalińskie	12	2858	-1874	984	-	51
VII	krakowskie	12	16968	+53413	70381	-	883
VIII	lubelskie	11	768	+1502	2270	-	89
IX	łódzkie	11	3385	-1759	1626	-	384
X	olsztyńskie	22	10543	-919	9629	-	111
XI	opolskie	18	295	+682	977	-	418
XII	poznańskie	104	4385	-479	3906	-	674
XIII	rzeszowskie	11	46980	-23089	23891	-	73
XIV	szczecińskie	-	83	-83	-	-	-
XV	warszawskie	40	4818	-1619	3199	-	115
XVI	wrocławskie	8	19415	-17111	2304	-	542
XVII	zielonogórskie	41	5251	-733	4518	-	400

Bilans zasobów udokumentowanych piasku budowlanego
wg stanu na dzień 1.I.1966 r w tys.ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydo- bycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	piasek budowlany	7546	1134	104000	112680	79
I	Woj.gdańskie /razem/	"	2818	540	-	3358	-
1	Lubiana I i II pow.Kościerzyna x/	piasek o zawartości do 22% żwiru	2818	-	-	2818	-
2	Łapino pow.Gdańsk	piasek z domieszką żwiru od 10-30%	-	540	-	540	-
II	Woj.katowickie /razem/	piasek	2093	594	-	2687	50
1	Łysina pow.Peszyzna	piasek	568	594	-	1162	50
2	Ogrodzieniec I, II pow.Zawiercie	piaski do zapraw i wypraw bu- dowlanych do betonów oraz do schudzenia surowców ilastych	1525	-	-	1525	-
III	Woj.kieleckie /razem/	piasek	-	-	28497	28497	-
1	Rej.Jstrzębia /Gąsawy Rządowe/ pow.Szydłowiec	piasek	-	-	28497	28497	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochron. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys. m ³ lub w tys. ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
+539	+1927	-9354	8085	3061	94646	105792	a/ - b/ 10195			
-	- 240	-	2818	300	-	3118	a/ - b/ 1109			
-	-	-	2818	-	-	2818	a/ - b/ 333	1872	-	-
-	- 240	-	-	300	-	300	a/ - b/ 776	-	1124	-
- 50	-	-	2043	594	-	2637	a/ - b/ 569			
- 50	-	-	518	594	-	1112	a/ - b/ 569	641	425	-
-	-	-	1525	-	-	1525	a/ - b/ -	903	-	-
-	-	-	-	-	28497	28497	a/ - b/ 4388			
-	-	-	-	-	28497	28497	a/ - b/ 4388	-	-	17811

L. P.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złóża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydo- bycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
IV	Woj.koszalińskie /razem/	piasek i pospółka	2488	-	1844	4332	24
1	Kalisz Pomorski pow.Drawsko Pom.	"	2488	-	1844	4332	24
V	Woj.krakowskie /razem/	piasek	-	-	3840	3840	-
1	Chrzastowice pow.Olkusz	"	-	-	3840	3840	-
VI	Woj.lubelskie /razem/	"	147	-	-	147	5
1	Niemce pow.Lubartów	piasek o zawartości żwiru ok. 22%	147	-	-	147	5
VII	Woj.poznańskie /razem/	piasek i pospółka	-	-	8707	8707	-
1	Kalin pow.Turek i Koło	piasek budowlany pospółka o p.p.ok.44- 60%	-	-	6931	6931	-
			-	-	1776	1776	-
VIII	Woj.warszawskie /razem/	piasek	-	-	61112	61112	-
1	Rej.Dzierżazna k/Płocka pow. Gostynin	"	-	-	61112	61112	-
x/ brak danych za rok 1965 stan zasobów na 1.1.1965 r.							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost +/- ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochron. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 w kat. A+B+ C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone w tys.m3 lub w tys. ton wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-24	-	-	2464	-	1844	4308	a/ - b/ -			
-24	-	-	2464	-	1844	4308	a/ - b/ -	1714	-	1157 w tys.m3 1.I.60
-	-	-	-	-	3840	3840	a/ - b/ -			
-	-	-	-	-	3840	3840	a/ - b/ -	-	-	2400 w tys.m3 1.I.62 r
- 5	-	-	142	-	-	142	a/ - b/ 732			
- 5	-	-	142	-	-	142	a/ - b/ 732	-	122 w tys.m3 1.I.58	-
+618	+2167	+ 571	618	2167	9278	12063	a/ - b/ -			
-	-	+1301	-	-	8232	8232	a/ - b/ -	piasek budowlany	-	8231
+618	+2167	- 730	618	2167	1046	3831	a/ - b/ -	pospółka 618	2167	1046 w tys.ton 30.VI.64
-	-	-9925	-	-	51187	51187	a/ - b/ 3397			
-	-	-9925	-	-	51187	51187	a/ - b/ 3397	-	-	38195 w tys.m3 1.I.61

Bilans zasobów zarejestrowanych piasku budowlanego
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednost- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r.	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65 r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -// c/wydo- bycie w 1965 r	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby zarejestrowane	piasek budowlany	24212	a/ 543 b/2286 c/1365	22469	a/ 144 b/ 406	-
I	Woj. bydgoskie /razem	"	1041	a/ - b/ 21 c/ 21	1020	a/ - b/ -	-
1	Bydgoszcz- Wschód pow. Bydgoszcz	piasek budowlany i pospółka	551	a/ - b/ 21 c/ 21	530	a/ - b/ -	$\frac{260/m^3}{1.VII.62r}$
2	Stawki pow. Aleksandrów Kujawski	"	490	-	490	a/ -	$\frac{288/m^3}{1.VII.63r}$
II	Woj. gdańskie /razem/	piasek budowlany	494	a/ - b/ 32 c/ 32	462	a/ - b/ -	
1	Warcz pow. Gdańsk	piasek p.p. 80%	494	a/ - b/ 32 c/ 32	462	a/ - b/ -	$\frac{168/m^3}{1.I.61 r}$
III	Woj. katowickie /razem/	piasek budowlany	1140	a/ - b/ 58 c/ 58	1082	a/ - b/ 91	
1	Siewierz pow. Zawiercie	"	453	a/ - b/ 58 c/ 58	395	a/ - b/ 91	$\frac{268/m^3}{1.VII.63r}$
2	Żerniki k. Gliwic	"	687	-	687	a/ - b/ -	$\frac{454/m^3}{1.VII.64 r}$
IV	Woj. kieleckie /razem/	piasek budowlany	1246	a/ - b/ 75 c/ 75	1171	a/ - b/ -	-
1	Morawica pow. Kielce	"	341	-	341	a/ - b/ -	$\frac{230/m^3}{1.VII.55r}$

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscó- wienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65 r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -/ c/wydoby- cie w 1965 r	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Sarnów pow. Zwoleń	piasek budowlany	552	-	552	a/ - b/ -	347 1.I.62 r
3	Sitkówka pow. Kielce	"	353	a/ - b/ 75 c/ 75	278	a/ - b/ -	317 /m ³ / 1.VII.61r
V	Woj.koszalińskie /razem/	piasek budowlany	1050	a/ - b/ 45 c/ 45	1005	a/ - b/ 238	-
1	Złotów pow. Złotów	"	133	a/ - b/ 6 c/ 6	127	a/ - b/ -	112/m ³ / 1.I.57 r
2	Złotów II pow. Złotów	"	18	a/ - b/ 15 c/ 15	3	a/ - b/ -	63/m ³ / 1.I.58 r
3	Gewelino pow. Koszalin	"	463	-	463	a/ - b/ -	360/m ³ / 1.VII.59r
4	Dolaszewo pow. Wałcz	"	436	a/ - b/ 24 c/ 24	412	a/ - b/ -	-
VI	Woj. krakowskie /razem/	piasek budowlany	2870	a/ - b/ 826 c/ -	2044	a/ - b/ -	-
1	Niepołomice pow. Bochnia	piasek i pospółka	1537	-	1537	a/ - b/ -	474 /m ³ / 1.VII.59 r
2	Grabie-Przy- lasek Rusiecki pow. Kraków	"	826	a/ - b/ 826 c/ -	-	a/ - b/ -	542 /m ³ / 1.VII.60 r
3	Jeziorzany k/ Krakowa	piasek budowlany	507	-	507	a/ - b/ -	317 /m ³ / 1.VII.63 r

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66 r	Zasoby bilans. zareje- strowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65 r	a/przy- rost/+/ b/ubytek -/ c/wydoby- cie w 1965 r	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
VII	Woj. lubelskie /razem/	piasek budowlany	2135	a/ - b/ 320 c/ 320	1815	a/ 144 b/ -	-
1	Zemborzyce pow. Lublin	piasek do sypania zapory	341	-	341	a/ - b/ -	$\frac{213}{1.I.63} / m^3 / r$
2	Zemborzyce pow. Lublin	piasek budowlany	908	a/ - b/ 237 c/ 237	671	a/ - b/ -	$\frac{618}{1.VII.63} / m^3 / r$
3	Zabiele pow. Łuków	piasek	886	a/ - b/ 83 c/ 83	803	a/ 144 b/ -	$\frac{837}{1.I.64} / m^3 / r$
VIII	Woj. łódzkie /razem/	piasek budowlany	261	-	261	a/ - b/ -	-
1	Chabierów pow. Sieradz	"	261	-	261	a/ - b/ -	$\frac{350}{1.VII.54} / m^3 / r$
IX	Woj. opolskie /razem/	piasek budowlany	188	-	188	a/ - b/ -	-
1	Grotowice pow. Opole	"	145	-	145	a/ - b/ -	$\frac{69}{1.I.57} / m^3 / r$
2	Skalągi pow. Kluczbork	"	43	-	43	a/ - b/ -	$\frac{36}{1.I.60} / m^3 / r$
X	Woj. poznańskie /razem/	piasek budowlany	11264	a/ - b/ 659 c/ 744	10605	a/ - b/ 77	-
1	Nochowo pow. Srem	"	1534	a/ - b/ 63 c/ 63	1471	a/ - b/ -	$\frac{1040}{1.VII.57} / m^3 / r$
2	Poznań ul. Gdynska	piasek budowlany	707	a/ - b/ 309 c/ 394	398	a/ - b/ -	$\frac{1777}{1.I.61} / m^3 / r$

L. p.	Nazwa obszaru złóż, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil.	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65 r	a/przyrost/+/-/b/ubytok/-/c/wydobycie w 1965 r	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
XII	Woj. zielonogórskie /razem/	piasek budowlany	2261	a/ - b/ 235 c/ 55	2026	a/ - b/ -	
1	Wieprzycze pow. Gorzów Wlkp.	piasek i pospółka	1731	-	1731	a/ - b/ -	901/m ³ / 1.VII.60
2	Goraj pow. Skierzyna	piasek budowlany	530	a/ - b/ 235 c/ 55	295	a/ - b/ -	379 /m ³ / 1.I.61 r
XIII	Woj. wrocławskie /razem/	piasek budowlany	-	a/ 543 b/ - c/ -	543	a/ - b/ -	
1	Lany pow. Wrocław	"	-	a/ 543 b/ - c/ -	543	a/ - b/ -	543/ t 1.I.65 r

Bilans zasobów szacunkowych piasku budowlanego
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. ton

L. p.	Województwa	Ilość ziół wg stanu na 1.I.1966 r	Zasoby bilansowe			Zasoby poza- bilansowe Stan na 1.I.1966 r	Wydoby- cie w 1965 r
			Stan na 1.I.65 r	Zmiany przyrost +// ubytek -/	Stan na 1.I.66 r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacunkowe	76	90374	-17806	72568	-	2870
I	białostockie	-	1511	-1511	-	-	-
II	bydgoskie	14	2693	-76	2617	-	72
III	gdańskie	2	27748	-27532	216	-	50
IV	katowickie	22	26027	+226	26253	-	995
V	kieleckie	15	5312	+1989	7308	-	425
VI	koszalińskie	3	1163	-221	942	-	23
VII	krakowskie	8	2403	-1833	570	-	297
VIII	lubelskie	11	10074	+24554	34628	-	205

L. p.	Województwa	Ilość złóż wg stanu na 1.I.1966 r	Zasoby bilansowe			Zasoby poza- bilansowe Stan na 1.I.66 r	Wydoby- cie w 1965 r
			Stan na 1.I.65 r	Zmiany przyrost +/+ ubytok -/-	Stan na 1.I.66 r		
1.	2	3	4	5	6	7	8
IX	łódzkie	-	1051	-1051	-	-	-
X	olsztyńskie	-	245	-245	-	-	-
XI	opolskie	-	149	-149	-	-	336
XII	poznańskie	-	1529	-1529	-	-	-
XIII	rzeszowskie	-	7304	-7304	-	-	96
XIV	szczecińskie	-	69	-69	-	-	-
XV	warszawskie	1	955	-921	34	-	-
XVI	wrocławskie	-	1635	-1635	-	-	368
XVII	zielenogórskie	-	499	-499	-	-	3

Bilans zasobów udokumentowanych piasków podszkawkowych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r w milionach m³

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	piasek pod- szawkowy	590,9	1490,1	982,9	3063,9	39,3
I	Złoża eksploatowane /razem/	—	371,40	691,80	851,30	1914,50	39,30
	Pustynia Błędowska pow. pow. Chrzanów. Olkusz, Będzin, woj. krakowskie i katowickie w tym	piasek pod- szawkowy kl. I i II	95,66	567,11	851,30	1514,07	17,09
1	Pole Szczakowa - Pieczyńska	—	10,04	—	—	10,04	6,58
2	Pole Siersza - Czyżówka	kl. I	15,69	—	—	15,69	0,53
3	Pole Szczakowa - Ciężkowice	—	69,93	—	—	69,93	4,20
4	Pozostały obszar złoża Pustynia Błędowska	kl. I i II	—	567,11	851,30	1418,41	5,78
5	Piaskownia Pyskowice pole V, VI i VII Taciśzów pow. Gliwice i Strzelce Opolskie, woj. katowickie i opolskie	piasek podszaw- kowy kl. I, II i III	36,72	—	—	36,72	5,49

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost +/ ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966 r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-31,3	-5,8	—	559,6	1484,3	982,9	3026,8	a/ 553,9 b/ 243,9			
-31,27	-5,78	—	340,13	686,02	851,30	1877,45	a/ 522,89 b/ 39,03			
-9,06	-5,78	—	86,60	561,33	851,30	1499,23	a/ 481,01 b/ —			
-4,33	—	—	5,71	—	—	5,71	a/ 19,25 b/ —	46,60	6,26	—
-0,53	—	—	15,16	—	—	15,16	a/ 12,85 b/ —	16,49	—	—
-4,20	—	—	65,73	—	—	65,73	a/ 5,82 b/ —	93	—	—
—	-5,78	—	—	561,33	851,30	1412,63	a/ 440,84 b/ —	—	659,29	855,17
-5,49	—	—	31,23	—	—	31,23	a/ 16,99 b/ 0,73	55,97	—	—

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i waż- niejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
6	Pole Chechło pow.Tarnowskie Góry woj.katowickie	piasek podszadzkowy kl.II na pograniczu z kl.III	48,42	-	-	48,42	0,97
7	Piaskownia - Gołonów pole III pow.Będzin woj.katowickie	piasek pod- szadzkowy kl.I i II	23,64	-	-	23,64	4,58
8	Pole Boguszwice pow.Rybnik woj.katowickie	piasek pod- szadzkowy kl.II i III	12,93	-	-	128,77	0,44
9	Pole Smolnica pow.Gliwice woj.katowickie	piasek pod- szadzkowy kl.II i III	7,37	8,85	-	16,22	0,71
10	Pole Bór -Juliusz pow.Będzin woj.katowickie	piasek pod- szadzkowy kl.I i II i częściowo kl.III	69,33	-	-	69,33	4,67
11	Dzieckowice - Imielin pow.Tychy woj.katowickie	materiał podszadzkowy kl.I i II	77,33	-	-	77,33	5,35
12	Złoża nowe, nieeksploatowane /razem/	piasek pod- szadzkowy kl.II	219,56	798,33	131,57	1149,46	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek -/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochr. b/ pozabil. na dzień 1.I.1966r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-0,97	-	-	47,45	-	-	47,45	a/ - b/ 18,48	61,63	-	- 1.X.57 r.
-4,58	-	-	19,06	-	-	19,06	a/ 0,22 b/ 0,72	28,94	-	- 1.VII.58r
-0,44	-	-	12,49	115,84	-	128,33	a/ 16,25 b/ 9,87	14,09	115,84	- 1.I.57 r.
-0,71	-	-	6,66	8,85	-	15,51	a/ 0,05 b/ 0,69	9,51	8,85	- 1.I.61 r.
-4,67	-	-	64,66	-	-	64,66	a/ 4,12 b/ 7,50	66,34	-	- 1.I.60 r.
-5,35	-	-	71,98	-	-	71,98	a/ 6,50 b/ 1,04	86,73	-	- 1.I.60 r.
-	-	-	219,56	798,33	131,57	1149,46	a/ 31,06 b/ 204,91			

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydo- bycie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Pole Jaworzno pow.Chrzanów woj.krakowskie	piasek pod- sadzkowy kl.II	76,99	-	-	76,99	-
2	Pole Brynica pow.Tarnowskie Góry woj.krakowskie	materiał podsadzkowy kl.II	-	13,23	-	13,23	-
3	Pole Twaróg Mały pow.Gliwice woj.katowickie i opolskie	piasek pod- sadzkowy kl.II i III	-	28,00	11,00	39,00	-
4	Pole Kotlarnia - Solarnia pow.Koźle woj.opolskie	piasek pod- sadzkowy kl.I, II i III	-	591,00	-	591,00	-
5	Pole Strzybnica pow.Tarnowskie Góry woj.katowickie	materiał podsadzkowy kl.I, II i III	-	-	36,03	36,03	-
6	Kuźnica Wąreżyńska pow.Będzin woj.katowickie	materiał podsadzkowy kl.I, II i III	124,00	-	-	124,00	-
7	Piaskownia Panewniki pow.Katowice woj.katowickie	piasek pod- sadzkowy kl.II i III	18,57	0,96	3,52	23,05	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w fila- rach ochr b/pozabil. na dzień 1.I.1966r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	76,99	-	-	76,99	a/ 2,93 b/ -	76,99	-	- 1.I.57 r
-	-	-	-	13,23	-	13,23	a/ - b/ 0,71	-	13,23	- 1.I.59r
-	-	-	-	28,00	11,00	39,00	a/ - b/ 16,00	-	28,00	11,0 1.I.59 r
-	-	-	-	591,00	-	591,00	a/ - b/ 11,00	-	591,00	- 1.I.59 r.
-	-	-	-	-	36,03	36,03	a/ - b/ 0,21	-	-	36,03 1.I.60r
-	-	-	124,00	-	-	124,00	a/ 25,00 b/ 1,00	-	124,00	- 30.VI.64 r
-	-	-	18,57	0,96	3,52	23,05	a/ - b/ 1,25	19,97	0,96	3,92 1.VII.57r

[illegible]

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek /-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochr b/pozabil. na dzień 1.I.66r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem	A+B	C ₁	C ₂	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	-	-	-	-	a/ - b/ 173,00	-	P.173 1.I.59 r.	-
-	-	-	-	65,00	20,00	85,00	a/ - b/ -	-	65,00 1.I.63 r.	20,00
-	-	-	-	100,14	61,02	161,16	a/ 3,13 b/ 1,74	-	100,14 1.I.63 r	61,02

Bilans zasobów zarejestrowanych płasków podszkawkowych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w milionach m³

[illegible]

Bilans zasobów szacunkowych piasków podszadzkowych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r w milionach m³

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabi- lansowe Stan na 1.I.66r	Wydoby- cie w 1965 r
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost /+/ ubytek -/-	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacunkowe	piaski pod- szadzkowe	1079,0	-3,0	1076,0	0,1	2,7
1	Piaskownia Brzezinka pow. Mysłowice woj. katowickie	materiał podszadzkowy kl. II i III	0,05	- 0,05	-	-	0,07
2	Piaskownia Bór Juliusz pow. Będzin woj. katowickie	piasek pod- szadzkowy kl. I i II	43,20	- 1,30	41,90	-	1,30
3	Piaskownia kop. Jaworzno w Jaworznie woj. krakowskie	piasek pod- szadzkowy kl. II	1,23	-0,04	1,19	-	0,04
4	Piaskownia kop. Komuna Paryska w Jaworznie woj. krakowskie	—	0,70	+0,53	1,23	0,15	0,02
5	Piaskownia kopalni Siersza w Sierszy pow. Chrzanów woj. krakowskie	piasek pod- szadzkowy kl. II i III	134,82	-2,05	132,77	-	1,23
6	Piaskownia kopalni Sobieski w Jaworznie woj. krakowskie	piasek pod- szadzkowy kl. II i III	0,05	-0,02	0,03	-	0,02
7	Piaskownia Bańgów m. Siemianowice woj. katowickie	piasek pod- szadzkowy kl. I i II	1,54	-	1,54	-	-

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabilan- sowe Stan na 1.I.66r	Wydoby- cie w 1965 r
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost /+/ ubytek -/	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
8	Piaskownia Szopienice m. Katowice woj. katowickie	brak danych	0,34	-0,01	0,33	-	0,01
9	Piaskownia Borowa Wieś pow. Tychy woj. katowickie	brak danych	0,21	-	0,21	-	-
10	Piaskownia Miłowice pow. Sosnowiec woj. katowickie	piasek pod- sadzkowy kl. I i II	0,16	-	0,16	-	-
11	Piaskownia Rozkówka pow. Będzin woj. katowickie	---	0,04	-	0,04	-	-
12	Pole Bibiela pow. Tarnowskie Góry woj. katowickie	materiał podsadzkowy kl. II	216,00	-	216,00	-	-
13	Rej. Małej Panwi pow. Tarnowskie Góry woj. katowickie	---	200,00	-	200,00	-	-
14	Rejon Nadwi- ślański pow. Chrzanów woj. krakowskie	materiał podsadzkowy kl. II	340,00	-	340,00	-	-

Bilans zasobów udokumentowanych piasków formierskich
i piasków do mas żeliwniakowych

wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. ton

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	piaski formierskie	15276	35012	43545	93833	398
		piaski do mas żeli- wniakowych	176	182	1584	1942	18
I	Woj.katowickie	"	-	5861	19230	25091	18
1	Rej. Niegowej pow. Myszków i Częstochowa	A ^x = 8-35% B ^{xx} > 1350°C	-	818	-	818	-
2	Rej. Niegowa - Postaszowice pow. Myszków	"	-	1693	-	1693	-
3	Rej. Olsztyna k. Częstochowy pow. Myszków	"	-	412	-	412	-
4	Aneks I do doku- mentacji Rejon Olsztyna pow. Częstochowa	A = 8-35% B = 1200- 1350°C	-	769	-	769	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
- 380	-	- 70	14896	35012	43475	93383	a/ b/ 15002			
- 18	-	-	158	182	1584	1924	-			
-	-	- 70	-	5861	19160	25021	a/ - b/ 339			
-	-	-	-	818	-	818	-	-	954	-
									1.I.58	
										Jakość kopaliny zo- stała rozpoznana w kat. A
-	-	-	-	1693	-	1693	a/ - b/ 146	-	1846	-
									1.VII.59	
										Jakość kopaliny zo- stała rozpoznana w kat.A
-	-	-	-	412	-	412	a/ - b/ 33	-	732	-
									1.I.59r	
										Jakość kopaliny zo- stała rozpoznana w kat. A
-	-	-	-	769	-	769	a/ - b/ 12	-	1029	-
									1.I.60r	
										Jakość kopaliny zo- stała rozpoznana w kat. A

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
5	Aneks II do doku- mentacji "Rej. Olsztyna" pow. Częstochowa	A = 8-35% B ≥ 1350°C	-	593	-	593	-
6	Rej. Biskupie k. Olsztyna pow. Częstochowa	A = 8-35% B ≥ 1350°C	-	63	-	63	-
7	Zawisna pow. Częstochowa	A = 0-10% śr. 7% B ≥ 1350°C	-	-	19230	19230	18
8	Rej. Pabianice - Siedlec pow. Częstochowa	A = 8-35% B ≥ 1350°C	-	427	-	427	-
9	Rej. Złotego Potoku pow. Częstochowa	"	-	1086	-	1086	-
II	Woj. kieleckie	piaski formierskie	12872	12760	-	25632	80
1	Grudzień pow. Opoczno	A = 2,2-9,6 B - 1350°C	12872	6890	-	19762	80

Zmiany w zaso- bach bilanso- wych w 1965r. przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966r. w kategoriach				Stan zaso- bów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	-	593	-	593	a/ - b/ 143	-	628 1.I.61	-
-	-	-	-	63	-	63	a/ - b/ 5	-	108 1.I.60	-
-	-	- 70	-	-	19160	19160	-	-	-	19268 1.I.61
-	-	-	-	427	-	427	-	-	459 1.I.62	-
-	-	-	-	1086	-	1086	-	-	1086 1.I.63	-
- 80	-	-	12792	12760	-	25552	a/ - b/ 3954	-	-	-
- 80	-	-	12792	6890	-	19682	a/ - b/ 2607	12892 1.VII.63	6948	-

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowie- nie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965r w kategoriach				Wydoby- cie w 1965r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Wygnanów pow. Opoczno	A = 3,5-8,1% B ≥ 1350°C	-	5870	-	5870	-
III	Woj. lubelskie	piaski formierskie	-	-	8775	8775	-
1	Czułczyce pow. Chełm	A = 0,6-12% B = 1350°C	-	-	8775	8775	-
IV	Woj. poznańskie	piaski formierskie	-	-	15540	15540	-
1	Rumin pow. Konin	A=0,0-26,6% B ≥ 1350°C i 1300°C	-	-	15540	15540	-
V	Woj. wrocławskie	piaski formierskie	2404	16391	-	18795	300
		piaski do mas żeli- wiakowych	176	182	1584	1942	18
	Krzeszów pow. Kamienna Góra	A = 0,3- -11,3% śr. 2,1% B ≥ 1400°C	2404	16391	-	18795	300

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	-	5870	-	5870	a/ - b/ 1347	-	5870 1.I.58	-
-	-	-	-	-	8775	8775	a/ - b/ 484	-	-	-
-	-	-	-	-	8775	8775	a/ - b/ 484	-	-	8775 1.VII.56
-	-	-	-	-	15540	15540	a/ - b/ 6808	-	-	-
-	-	-	-	-	15540	15540	a/ - b/ 6808	-	-	15540 1.VII.58
- 300	-	-	2104	16391	-	18495	a/ - b/ 3417	-	-	-
- 18	-	-	158	182	1584	1924	b/ 3417 -	-	-	-
- 300	-	-	2104	16391	-	18495	a/ - b/ 3417	2825	16698	- 1.IX.58r

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965r. w kategoriach				Wydoby- cie w 1965r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Czerwona Woda I pow. Zgorzelec woj. wrocławskie	piaski do mas żeli- wiakowych	176	182	1584	1942	18
	w tym: Obszar Czerwona Woda	gat.I,II, IIIa i IIIb	176	182	-	358	18
	Obszar Łucjan	piaski do mas żeli- wiakowych	-	-	1584	1584	-

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans. w filarach ochronnych b/pozabil. na dzień 1.I.1966r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
- 18	-	-	158	182	1584	1924	-	194	182	1584
- 18	-	-	158	182	-	340	-	194	182	-
-	-	-	-	-	1584	1584	-	-	-	1584

Bilans zasobów zarejestrowanych piasków formierskich
i piasku kwarcowego stosowanego przy produkcji kwasu siarkowego
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys.ton

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i waż- niejsze parame- try	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.1966r	Zasoby bilans. zareje- stowa- ne wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/ przy- rost/+/ b/ uby- tek -/ o/wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby zarejestrowane	piaski for- mierskie piasek kwarcowy stosowany przy pro- dukcji kwasu siarkowego i klinkieru	5845 242	a/ +521 o/ 223 a/ -15 o/ 15	6366 227	a/ - b/ 37 -	
I	Woj.bydgoskie	piaski for- mierskie	-	a/ +35 o/ 7	35	a/ - b/ 12	
1	Zielnowo pow.Wąbrzeźno	A = 40% B = 1400°C	-	a/ + 35 o/ 7	35	a/ - b/ 12	<u>42</u> 1.I.65r.
II	Woj.katowickie /razem/	piaski for- mierskie	4067	b/ 31 o/ 121	4036	-	
1	Poraj pow.Myszków	A _x = 0 % B _x = 1350°C	243	-	243	-	<u>287</u> 1.I.61r
2	Słonkowa 36ra pow.Częstochowa	A = 9-23% B ≥ 1350°C	76	a/ +10 o/ 6	86	-	<u>117</u> 1.I.61r
3	Złoty Potok pow.Częstochowa	A = 35-20% B = 1300- -1350°C	32	b/ - 2 o/ 28	30	-	<u>130</u> 1.I.62r
4	Zawađa pow.Zawiercie	A = 8-39% B ≥ 1350°C	216	b/ -18 o/ 18	198	-	<u>234</u> 1.VII.63r
5	Myślina I pow.Lubliniec	A < 2 B = 1350°C i piasek budowlany	459	-	459	-	<u>475</u> 1.VII.63r

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniejsze parametry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66r.	Zasoby bilans. zarejestrowane wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/przyrost/+ b/ubytek /-/ o/wydo- bycie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
6	Myślina II pow.Lubliniec	A < 2 B = 1350°C i piasek budowlany	2078 230	b/ -18 o/ 18 - -	2020 230	- -	piasek formierski 2058 piasek budowlany 230
7	Olsztyn II	A = 0-0,5% B = 1350°C	534	a/ +2 o/ 46	536	-	600 1.VII.64r
8	Przewodziszowice pow.Myszków	A = 8-50% B ≥ 1350°C	239	b/ -5 o/ 5	234	-	250 1.I.64r
III	Woj.kieleckie /razem/	piaski formierskie	357	b/ -39 o/ 40	318	-	
1	Koszary pow.Opatów	A = 9-27% B = 1350-1400°C	114	b/ -6 o/ 7	108	-	165 1.VI.59r
2	Wąchock pow.Iłża	A = 0,5% B = ok.1350°C	55	-	55	-	127 1.VII.59r
3	Kunów pow.Opatów	piasek kwarcowy do produkcji masy ogniotrwałej "limes" A = 0,5% B = 1300°C C _x = 32-34SS	188	b/ -33 o/ 33	155	-	255 1.VII.61r
IV	Woj.opolskie /razem/	piaski formierskie	1421	a/ +556 o/ 55	1977	-	

a^x = zawartość lepiszcza
 B^x = temperatura spiekania
 C^x = ogniotrwałość zwykła

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jedno- stki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopalin i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby a/bilans. w fila- rach ochr. b/pozabil. Stan na 1.I.66r	Zasoby zareje- strowa- ne wg stanu na dzień
			Stan na 1.I.65r	a/ przy- rost/+/ b/ ubytek -// o/ wydoby- cie w 1965r	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Biestrzynnik pow.Opole	A=2% B=1350°C	423	a/-52 o/ 52	371	-	<u>505</u> 1.I.61r
2	Poliwoda pow.Opole	A = 1,2% B = 1350°C	400	A/ -3 o/ 3	397	-	<u>400</u> 1.I.64r
3	Krasiejów pow.Opole	A =ok.0,2% B =ok. 1400°C	598	-	598	-	<u>598</u> 1.VI.64r
4	Gosławice pow.Opole	A =ok.0,2% B =ok. 1400°C	-	a/ +611	611	a/ - b/ 25	<u>611</u> 1.I.65r
V	Woj.wrocławskie /razem/	piasek kwar- cowy stoso- wany przy produkcji kwasu siar- kowego i klinkieru	242	b/ -15 o/ 15	227	-	
1	Wizów "C" pow.Bolesławiec śl.	-"-	252	b/ -15 o/ 15	227	-	<u>264</u> 1.VII.63r

/hf/

Bilans zasobów szacunkowych piasków formierskich
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jednost- ki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabil. Stan na 1.I.66r	Wydo- bycie w 1965r.
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost +// ubytek -/	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacunkowe	piaski formierskie	5574	- 1798	3776	-	339
I	Woj. katowickie /razem/	"	1202	- 227	975	-	257
1	Rej. Niegowej pow. Myszków Częstochowa	"	50	- 18	32	-	18
2	Rej. Olsztyna k. Częstochowy pow. Myszków	"	907	- 91	816	-	91
3	Rej. Biskupic k. Olsztyna pow. Częstochowa	"	44	-	44	-	-
4	Rej. Babianice- Siedlec pow. Częstochowa	"	47	+ 28	75	-	43
5	Rej. Złotego Potoka pow. Częstochowa	"	154	- 146	8	-	-
6	12 złóż o zasobach nie rozpoznanych pod względem geologicznym	piaski formierskie	-	-	-	-	105

Bilans zasobów szacunkowych bentonitu i ilów bentonitowych
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jed- nostki prze- mysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabil.	Wydoby- cie w 1965 r
			Stan na 1.I.65 r	Zmiany przyrost +// ubytek -/	Stan na 1.I.66 r	Stan na 1.I.66 r.	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacunkowe	bentonit	488,3	-0,3	488,0	-	0,3
		ilły bentonitowe	20130,1	-2601,9	17528,2	924	16,3
1	Chmielnik pow. Chmielnik woj. kieleckie	bentonit	128,3	-0,3	128,0	-	0,3
		ilły bentonitowe	630,1	-1,9	628,2	-	1,9
2	Jawor pow. Jędrzejów woj. kieleckie	bentonit	360	-	360	-	-
3	Kop. Radzionków pow. Tarnowskie Góry woj. katowickie	ilły bentonitowe /montmorylo- nitowe/	4000	-600	3400	424	14,4
4	Kop. Milowice pow. Sosnowiec woj. katowickie	ilły bentonitowe /montmory- lonitowe/	11300	-2000	9300	500	-
5	Kop. Czeladź Czeladź woj. katowickie	ilły bentonitowe /montmory- lonitowe/	4200	-	4200	-	-
			Zasoby	zarejestrowane	ilów do produkcji płuczki wiertniczej		
1	Kop. Trepca Międzybrodzie pow. Sanok woj. rzeszowskie	ilły kredowe do produk- cji płuczki wiertniczej	144	-27	117	-	27

Bilans zasobów udokumentowanych bentonitów, ilów bentonitowych oraz ilów z domieszką bentonitu do produkcji płuczki wiertniczej wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry złoża	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965 r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	bentonit	-	-	57,3	57,3	-
		ilły bentonitowe	-	-	7009	7009	-
1	Górki pow. Pińczów woj. kieleckie	bentonit	-	-	57,3	57,3	-
2	Polany pow. Nowy Sącz woj. krakowskie	ilły bentonitowe	-	-	709	709	-
3	Rej.Kop. Czeladź pow. Będzin woj. katowickie	ilły bentonitowe	-	-	1560	1560	-
		montmorylonitowe/ława dolna ława górna	-	-	4740	4740	-
			Ilły do produkcji płuczki wiertniczej				
1	Chmielnik-Ciecierz pow. Chmielnik woj. kieleckie	ilły z domieszką bentonitu	1045,7	9572	-	10617,7	12,7
MZ							

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/-/ ubytek -/-/ w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.1966 r. w kat. A+B+C ₁ +C ₂ a/bilans. w filarach ochr. b/pozabil.	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	-	-	57,3	57,3	a/ - b/ -			
-	-	-	-	-	7009	7009	a/ - b/ -			
-	-	-	-	-	57,3	57,3	a/ - b/ -	-	-	69
-	-	-	-	-	709	709	a/ - b/ -	-	-	709
-	-	-	-	-	1560	1560	a/ - b/ -	-	-	1560
-	-	-	-	-	4740	4740	a/ - b/ -	-	-	4740
								-	-	1.I.63
-12,7	-	-	1033	9572	-	10605	a/ - b/ -	1100	9572	-
								-	-	1.I.59

Bilans zasobów udokumentowanych kredy
wg stanu na dzień 1.I.1966 r w tys.ton

L. p.	Nazwa obszaru złoża, organiza- cji i jednostki przemysłowej oraz ich umiej- scowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r w kategoriach				Wydo- bycie w 1965 r
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby udokumentowane	kredy	2226,7	5803,0	528,0	8557,7	81
1	Złoże Komorowo pow. Ostróda	kreda jeziorna	-	-	43	43,0	-
2	Złoże Chmielewo pow. Ples	"	-	457	-	457,0	-
3	Złoże Malinowo I pow. Ostróda	"	613,6	-	-	613,6	-
4	Złoże Malinowo II pow. Ostróda	"	309,1	144,0	-	453,1	-
5	Złoże "Kruklin" /Kozłuchy/ pow. Giżycko	"	-	5202,0	-	5202,0	29
6	Złoże Łaska pow. Chojnice	"	-	-	485,0	485,0	-
7	Złoże Mielnik pow. Siemiatycze	kreda piaszczą	1304,0	-	-	1304,0	52

jw

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r przyrost +/- ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r w kategoriach				Stan zasobów na 1.I.66 r pozabilans. w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
-52,0	-29,0	-	2174,7	5774,0	528,0	8476,7	2550,5			
-	-	-	-	-	43,0	43,0	-	-	-	43
-	-	-	-	457,0	-	457,0	268,0	-	457	-
-	-	-	613,6	-	-	613,6	469,2	613,6	-	-
-	-	-	309,1	144,0	-	453,1	254,3	309,1	144	-
-	-29,0	-	-	5173,0	-	5173,0	1569	-	5202	-
-	-	-	-	-	485,0	485,0	-	-	-	492
- 52	-	-	1252,0	-	-	1252,0	-	15632	-	-

Bilans zasobów szacunkowych kredy
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. ton

L. P.	Nazwa obszaru złoża, organi- zacji i jedno- stki przemysio- wej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniej- sze para- metry złoża	Zasoby bilansowe			Zasoby pozabil. Stan na 1.I.66r.	Wydoby- cie w 1965r.
			Stan na 1.I.65r	Zmiany przyrost +// ubytek -/	Stan na 1.I.66r		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem zasoby szacunkowe	kreda	10397,3	-	10397,3	99	-
1	Złoże Kreta pow. Wysokie Mazowieckie	kreda pisząca	200	-	200	-	-
2	Złoże Pieczonek pow. Giżycko	kreda jeziorna	3985	-	3985	-	-
3	Złoże Łosy pow. Nowe Miasto	"	6,3	-	6,3	-	-
4	Złoże Zapceń Kiedrowice pow. Chojnice	"	6000	-	6000	-	-
5	Złoże Omulew pow. Nidzica	"	206	-	206	99	-

Bilans zasobów udokumentowanych ziemi krzemionkowej
wg stanu na dzień 1.I.1966 r. w tys. m³

L. p.	Nazwa obszaru złożeń, organizacji i jednostki przemysłowej oraz ich umiejscowienie	Jakość kopaliny i ważniejsze parametry	Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1965 r. w kategoriach				Wydobycie w 1965 r.
			A+B	C ₁	C ₂	Razem	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ogółem	Ziemia krzemionkowa zanieczyszczona od 5 do 10% dla celów przemysłu chemicznego i elektrotechnicznego	636,18	703,29	537,7	1877,17	26
1	Kopalnia ziemi krzemionkowej "Piotrowice", dawniej złoża: "Wąwóz Gąja, Las Czyżowski, Pagór, Dębniak, Paździor, Wąwóz Sułowski", pow. Opatów woj. kieleckie	ziemia krzemionkowa zanieczyszczona do 5% węglanami dla celów przemysłu chemicznego i elektrotechnicznego ciężar obj. 1,2t/m ³ wilgotność 35 - 40% SiO ₂ - 79-92%	636,18	70,2	183,7	890,08	18
2	Złoże "Lechówka" pow. Chełm Lubelski woj. lubelskie	ziemia krzemionkowa zanieczyszczona do 10% dla celów przemysłu chemicznego, ciężar objętościowy 1,3t/m ³ wilgotność 35 - 40% SiO ₂ do 88%	-	633,09	354,0	987,09	8

545

Sn. waary e obijt. Reelwote
Prohami
1.268/m³

Zmiany w zasobach bilansowych w 1965 r. przyrost /+/ ubytek -/- w kategoriach			Stan zasobów bilansowych na dzień 1.I.1966 r. w kategoriach				Stan zasobów a/bilans w filarach ochron. b/pozabil. na dzień 1.I.1966 w kat. A+B+C ₁ +C ₂	Zasoby bilansowe zatwierdzone wg stanu na dzień		
A+B	C ₁	C ₂	A+B	C ₁	C ₂	Razem		A+B	C ₁	C ₂
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
161,18	45,49	-	475	657,8	537,7	1670,5	a/ 5,9			
							b/ 85,9			
161,18	-33,6	-	475	36,6	183,7	695,3	a/ 5,9	751,5	70,3	183,7
							b/ 85,9		21.XI.1953 1.I.1953 1.VII.1955	
-	-11,89	-	-	621,2	354,0	975,2		-	-	354
								1.I.1954		

546

Bilans zasobów szacunkowych wód leczniczych
wg składu chemicznego. Stan na 1.I.1966 r. w tys. m³.

L. p.	Obszar	Jakość kopa- liny Grupa	Z a s o b y					
			Eksplloatowane /bilansowe/				Nieeksploatowane /pozabilansowe/	
			Stan na 1.I.1965r. w tys.m ³	Wydajność na 1.I.1966 r.			Stan na 1.I.1965r. w tys.m ³	Stan na 1.I.1966r. w tys.m ³
				Minimalna dobowa w m ³	Srednia dobowa w m ³	Srednia roczna w tys. m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Polska	Wody minera- lne	5496,9	14509,7	16631,4	6070,3	892,4	910,0
2.		I	2,8	7,4	8,0	2,9	-	-
3.		II	6,3	17,3	17,3	6,3	-	-
4.		III	42,0	100,8	100,8	36,8	-	-
5.		IV	1,0	9,7	9,7	3,5	-	-
6.		V	4,7	13,3	13,3	4,8	-	-
7.		VI	4,4	9,1	13,1	4,8	-	-
8.		VII	493,2	1191,0	1368,8	499,6	-	-
9.		VIII	68,1	169,0	192,3	70,2	-	-
10.		IX	136,0	349,8	460,5	168,1	-	-
11.		X	8,2	20,9	22,7	8,3	-	-
12.		XI	5,5	54,1	54,1	19,7	-	-
13.		XII	1,5	1,7	4,0	1,5	-	-
14.		XIII	27,4	45,3	53,9	19,7	-	-
15.		XIV	740,3	2182,0	2273,7	829,9	780,0	797,5
16.		XV	69,1	170,2	170,2	62,1	-	-
17.		XVI	18,9	60,0	60,0	21,9	-	-
18.		XVIII	3015,4	6764,9	8380,3	3058,8	-	-
19.		XIX	-	-	-	-	104,1	104,2
20.		XX	26,2	1084,3	1165,9	425,5	8,3	8,3
21.		XXI	236,5	648,0	648,0	236,5	-	-
22.		XXIII	56,2	165,6	165,6	60,4	-	-
23.		XXIV	16,8	46,1	46,1	16,8	-	-
24.		1	26,2	72,0	72,0	26,3	-	-
25.		2	11,1	24,2	24,2	8,8	-	-
26.		3	187,7	501,1	501,1	182,9	-	-
27.		4	72,0	211,7	211,7	77,3	-	-
28.		5	1,4	2,9	2,9	1,1	-	-

547

1	2	3	4	5	6	7	8	9
29.		6	7,0	17,7	19,3	7,0	-	-
30.		7	63,1	172,8	172,8	63,1	-	-
31.		8	9,5	25,9	26,0	9,5	-	-
32.		11	20,1	97,2	98,8	36,1	-	-
33.		12	65,8	158,5	159,1	58,1	-	-
34.		13	52,5	115,2	115,2	42,0	-	-

Bilans zasobów szacunkowych wód leczniczych, dwutlenku węgla i soli
leczniczych wg stanu na 1.I.1966 r. w tys. m³
A. Wody lecznicze w tys. m³.

L. p.	Obszar	Jakość kopalin Grupa	Zasoby				Nieeksploatowane /pozabilansowe/	
			Eksploatowane /bilansowe/			Stan na 1.I.1965 r w tys. m ³	Wydaj- ność na 1.I.1966 r w tys. m ³	Stan na 1.I.1966 r w tys. m ³
			Stan, na 1.I. 1965 r w tys. m ³	Wydajność na 1.I.1966 r. Minimal- na dobo- wa w m ³	Średnia dobowa w m ³	Średnia roczna w m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Polska		5496,9	14509,7	16631,4	6070,3	892,4	910,0
1.	Obszar Sudecki	Wody zmienne-ralizowane	551,7	1334,0	1643,4	599,9	-	-
2.	w tym:	III	42,0	100,8	100,8	36,8	-	-
3.		VI	4,4	9,1	13,1	4,8	-	-
4.		VII	345,9	791,0	964,6	352,1	-	-
5.		VIII	16,4	27,5	46,3	16,9	-	-
6.		IX	136,0	349,8	460,5	168,1	-	-
7.		XI	5,5	54,1	54,1	19,7	-	-
8.		XII	1,5	1,7	4,0	1,5	-	-
9.		Wody słabo zmienne-ralizowane	419,4	1136,7	1139,0	415,8	-	-
10.		2	11,1	24,2	24,2	8,8	-	-
11.		3	187,7	501,1	501,1	182,9	-	-
12.		4	72,0	211,7	211,7	77,3	-	-
13.		5	0,7	2,9	2,9	1,1	-	-
14.		8	9,5	25,9	26,0	9,5	-	-
15.		11	20,1	97,2	98,8	36,1	-	-
16.		12	65,8	158,5	159,1	58,1	-	-
17.		13	52,5	115,2	115,2	42,0	-	-
18.	Obszar Karpacki i Podkarpacki	Wody zmienne-ralizowane	418,5	1045,4	1066,3	389,0	104,1	104,2
19.	w tym:	I	2,8	7,4	8,0	2,9	-	-
20.		II	6,3	17,3	17,3	6,3	-	-
21.		IV	1,0	9,7	9,7	3,5	-	-
22.		V	4,7	13,3	13,3	4,8	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
23.		VII	147,3	400,0	404,2	147,5	-	-
24.		VIII	51,7	141,5	146,0	53,3	-	-
25.		X	8,2	20,9	22,7	8,3	-	-
26.		XIII	27,4	45,3	53,9	19,7	-	-
27.		XIV	77,2	118,3	119,5	43,6	-	-
28.		XVI	18,9	60,0	60,0	21,9	-	-
29.		XIX	-	-	-	-	104,1	104,2
30.		XXIII	56,2	165,6	165,6	60,4	-	-
31.		XXIV	16,8	46,1	46,1	16,8	-	-
32.		Wody słabo zmienne-ralizowane	33,9	89,7	91,3	33,3	-	-
33.		1	26,2	72,0	72,0	26,3	-	-
34.		5	0,7	-	-	-	-	-
35.		6	7,0	17,7	19,3	7,0	-	-
36.	Obszar Nidziański	Wody zmienne-ralizowane	69,1	170,2	170,2	62,1	8,3	8,3
37.	w tym:	XV	69,1	170,2	170,2	62,1	-	-
38.		XX	-	-	-	-	8,3	8,3
39.	Obszar Pomorsko-Kujawski	Wody zmienne-ralizowane	3941,2	10560,9	12348,4	4507,1	780,0	797,5
40.	w tym:	XIV	663,1	2063,7	2154,2	786,3	780,0	797,5
41.		XVIII	3015,4	6764,9	8380,3	3058,8	-	-
42.		XX	26,2	1084,3	1165,9	425,5	-	-
43.		XXI	236,5	648,0	648,0	236,5	-	-

B. Wody używane do produkcji soli leczniczych w tys.m³

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Polska		454,1	1232,0	1232,2	449,8	-	-
2	Obszar Karpacki i Podkarpacki	Wody zmineralizowane	59,9	152,0	152,2	55,6	-	-
3	w tym:	I	1,0	2,7	2,9	1,1	-	-
4.		XIV	40,0	89,3	89,3	32,6	-	-
5.		XVI	18,9	60,0	60,0	21,9	-	-
6.	Obszar Pomorsko-Kujawski	Wody zmineralizowane	394,2	1080,0	1080,0	394,2	-	-
7		XV	394,2	1080,0	1080,0	394,2	-	-

C. Wydobycie roczne dwutlenku węgla w kg.

Lp.	Polska	2.144
1.	Obszar Karpacki	357
2.	Obszar Sudecki	1.787

D. Produkcja soli leczniczych wg stanu na 1.I.1966 r.

Lp	Lokalizacja zakładu produkcyjnego	Produkt	Produkcja roczna w kg.
1	2	3	4
1.	Iwonicz-Zdrój Jastrzębie-Zabłocie	sól jodkowo-bromowa	390.860,0
2.	Ciechocinek	sól jodowa	7.186.800,0
3.	Krynica	sól wodorowęglanowo-jodowa i żelazista w tabl. /Zuber/	6.200,0
		R a z e m :	7.583.860,0

Objaśnienia do grup wód leczniczych.

Wody mineralne.

- Grupa I. Szczawa wodorowęglanowo-sodowa, jodkowa i żelazista.
 Grupa II. Szczawa wodorowęglanowo-sodowo-wapniowa i żelazista.
 Grupa III. Szczawa wodorowęglanowo-sodowo-wapniowa, żelazista i arsenowa.
 Grupa IV. Szczawa wodorowęglanowo-chlorkowo-sodowa, jodkowa.
 Grupa V. Szczawa wodorowęglanowo-chlorkowo-sodowo-wapniowa.
 Grupa VI. Szczawa wodorowęglanowo-sodowo-magnezowo-wapniowa.
 Grupa VII. Szczawa wodorowęglanowo-wapniowo-sodowo-magnezowa.
 Grupa VIII. Szczawa wodorowęglanowo-wapniowo-magnezowa i żelazista.
 Grupa IX. Szczawa wodorowęglanowo-wapniowo-sodowo-magnezowa i żelazista.
 Grupa X. Szczawa wodorowęglanowo-magnezowo-sodowo-wapniowa i żelazista.
 Grupa XI. Szczawa wodorowęglanowo-wapniowo-magnezowa i radoczynna.
 Grupa XII. Szczawa wodorowęglanowo-wapniowo-sodowo-magnezowa i radoczynna.
 Grupa XIII. Szczawa chlorkowo-wodorowęglanowo-sodowa, jodkowo-bromkowa.
 Grupa XIV. Woda chlorkowo-sodowa, jodkowo-bromkowa.
 Grupa XV. Woda chlorkowo-sodowa, jodkowo-bromkowa i siarczkowa.
 Grupa XVI. Woda chlorkowo-wodorowęglanowo-sodowa, jodkowo-bromkowa.
 Grupa XVIII. Woda termalna chlorkowo-sodowa, jodkowo-bromkowa i siarczkowa.
 Grupa XIX. Woda termalna chlorkowo-sodowa, jodkowo-bromkowa.
 Grupa XX. Woda chlorkowo-sodowa.
 Grupa XXI. Woda siarczanowo-chlorkowo-sodowo-magnezowo-wapniowa i siarczkowa.
 Grupa XXII. Woda siarczanowo-wodorowęglanowo-wapniowo-magnezowa i siarczkowa.
 Grupa XXIV. Woda wodorowęglanowo-wapniowo-sodowa.

Wody słabo zmineralizowane.

- Grupa 1. Szczawa wodorowęglanowo-wapniowo-magnezowo-sodowa.
 Grupa 2. Szczawa wodorowęglanowo-wapniowo-magnezowa i radoczynna.
 Grupa 3. Woda termalna wodorowęglanowo-sodowa, siarczkowa i radoczynna.
 Grupa 4. Woda termalna wodorowęglanowo-siarczanowo-sodowa, siarczkowa i radoczynna.

- Grupa 5. Woda wodorowęglanowo-chlorkowo-siarczanowo-sodowo-wapniowa.
Grupa 6. Woda wodorowęglanowo-siarczanowo-wapniowo-magnezowa.
Grupa 7. Woda wodorowęglanowo-sodowo-wapniowo-magnezowa.
Grupa 8. Woda wodorowęglanowo-wapniowo-sodowo-magnezowa, siarczkowa.
Grupa 11. Woda termalna siarczanowo-wodorowęglanowo-sodowa.
Grupa 12. Woda termalna siarczanowo-wodorowęglanowo-sodowo-krzemowa.
Grupa 13. Woda siarczanowo-wodorowęglanowo-sodowo-wapniowa i rado-
czynna.

Redakcja Bilansu

Redaktor naczelny	-	mgr inż. F. Kozubski
Redaktor techniczny	-	mgr M. Janczak

Redaktorzy działowi

mgr B. Bednarczuk	mgr W. Jurkiewicz
mgr K. Cepryńska	mgr inż. T. Kliński
mgr R. Cichy	mgr S. Kosecka
dr J. Czermiński	mgr I. Majewska
mgr M. Dzoń	mgr I. Michalczewska
mgr R. Gronet	inż. Zb. Rusiniak
mgr M. Janczak	mgr inż. J. Szawdyn

Kartografia - Z. Marzecki