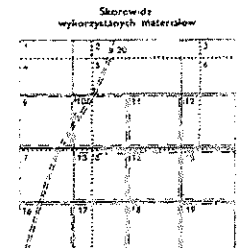


Skała 1 : 200 000

Arkusz Kielce (Utwory powierzchniowe)

CZWARTOZĘD	HOLOCEN	Uf	Torfy	KARBON	KARBON DOLNY	U	Wapnie, łowce oraz mułowce				
		Uw	Piły rzeczne			U	Cały krzemkowy, słowce, mułowce z wkł. kamińców i tufów oraz z bankierami for. ryb				
		Uy	Mulki, piaski i żwirny rzeczne			DEWON GÓRNY	U	Wapnie, margle i słowce			
		Uz	Bluzy glin zwalowych				U	Wapnie, margle i słowce			
		Ux	Piaski, gliny iły nielawalne				DEWON ŚRODKOWY	U	Dolomity, wapnie, margle i mułowce z wkł. kamińców		
		Uy	Piaski odcienne					U	Margle, wapnie, dolomity		
		PLEJSTOCEN	NEOPLEJSTOCEN			Uz	Piaski rzeczne	DEWON DOLNY	U	Piaszki z wkł. kamińców i żwirów	
						Uy	Łezy		U	Piaszki i mułowce z wkł. kamińcami i żwirami	
						Ux	Mulki, żwirny i gliny kaptane		U	Łowce, mułowce, piaszki i stepieńce maszt. garstki	
						MEZOLJSTOCEN	ZŁODOWACZENIE PÓŁNOCNOPOLSKIE	Uy	Torfy, gliny i mulki	SYLUR GÓRNY	U
Uz	Gliny zwalowe			U	Łupki grafitowe						
Ux	Piaski, żwir i gliny lodowcowe			U	Łupki krzemkowe oraz słowce grafitowe z wkł. kamińcami						
Uy	Piaski i żwir wodnolodowcowe i rzeczne			U	Łowce grafitowe z wkł. kamińcami						
ZŁODOWACZENIE ŚRODKOWOPOLSKIE	SYLUR ŚRODKOWY			Uz	Łezy			SYLUR DOLNY I ŚRODKOWY	U	Łupki krzemkowe i słowce grafitowe z wkł. kamińcami	
				Uy	Mulki, żwirny i gliny kaptane				U	Łupki krzemkowe i słowce grafitowe	
				ZŁODOWACZENIE PÓŁDNIOWOPOLSKIE	SYLUR DOLNY			Ux	Gliny zwalowe	ORDOWIK GÓRNY	U
		Uy	Piaski i żwir wodnolodowcowe					U	Łowce z wkł. kamińcami, wapnie i wkł. kamińcami tufów		
		Uz	Piaski, żwir i gliny lodowcowe					U	Łowce grafitowe z wkł. kamińcami		
		Ux	Piaski, żwir i gliny lodowcowe					ORDOWIK ŚRODKOWY	U		Łowce grafitowe z wkł. kamińcami
		Uy	Piaski, żwir i gliny lodowcowe			U	Piaszki i mułowce z wkł. kamińcami i stepieńcami				
		TRZECIOZĘD	NEOGEN			Uz	Piaski i żwir rzeczne, masztami glin ołowianych	ORDOWIK DOLNY	U	Piaszki i mułowce z wkł. kamińcami i stepieńcami	
						Uy	Łezy		KAMBR GÓRNY	U	Piaszki i mułowce z wkł. kamińcami i stepieńcami
						Ux	Mulki, żwir i gliny pastre			KAMBR ŚRODKOWY	U
Uy	Margle, piaszki, stepieńce i wapnie					KAMBR DOLNY	U		Piaszki i mułowce z wkł. kamińcami i stepieńcami		
KREDA	KREDA GÓRNA						Uz	Margle i wapnie z wkł. kamińcami piaszkowatymi, łow i węgl brunatnych	KAMBR	U	Piaszki i mułowce z wkł. kamińcami i stepieńcami
				Uy	Opoki i margle z wkł. kamińcami piaszkowatymi	KAMBR ŚRODKOWY	U	Piaszki i mułowce z wkł. kamińcami i stepieńcami			
				Ux	Opoki i margle z przeważającymi piaszczystymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi		KAMBR DOLNY	U		Piaszki i mułowce z wkł. kamińcami i stepieńcami	
				Uy	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi	PREKAMBR		U		Mułowce, łowce, starogazy, arkazy i stepieńce	
				Uz	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon		U	Dziabły			
				Ux	Wapnie i opoki z czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i piaszkowatymi		U	Lampory			
		Uy	Piaszki, piaszki i czerstymi oraz margle z wkł. kamińcami gazon i stepieńcami	KAMBR - TRZECIOZĘD	U		Utwory metamorficzne (tylko w syntetycznej przekroju strukturalnej)				
		Uz	Piaski, piaszki i czerstymi oraz margle z wkł. kamińcami gazon i stepieńcami		U		Nasyty				
		Ux	Piaski i piaszki z czerstymi, z wkł. kamińcami stepieńcami i margli		U		Ułok				
		Uy	Opoki i margle z wkł. kamińcami piaszkowatymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi		U	Nasuwca					
Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi	U	Wybrane otwory wiertnicze								
Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon	U	A—B Linia przekroju geologicznego								
KREDA DOLNA	KREDA GÓRNA	Uy	Opoki i margle z przeważającymi piaszczystymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi	KAMBR	U	Mułowce, łowce, starogazy, arkazy i stepieńce					
		Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi		KAMBR ŚRODKOWY	U	Dziabły				
		Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon			KAMBR DOLNY	U	Lampory			
		Uy	Wapnie i opoki z czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i piaszkowatymi		PREKAMBR		U	Utwory metamorficzne (tylko w syntetycznej przekroju strukturalnej)			
		Uz	Piaszki, piaszki i czerstymi oraz margle z wkł. kamińcami gazon i stepieńcami			U	Nasyty				
		Ux	Piaski i piaszki z czerstymi, z wkł. kamińcami stepieńcami i margli			U	Ułok				
		Uy	Opoki i margle z wkł. kamińcami piaszkowatymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi	U		Nasuwca					
		Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi	U		Wybrane otwory wiertnicze					
		Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon	U		A—B Linia przekroju geologicznego					
		JURA	JURA GÓRNA	Uy	Opoki i margle z przeważającymi piaszczystymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi	KAMBR	U	Mułowce, łowce, starogazy, arkazy i stepieńce			
Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi			KAMBR ŚRODKOWY	U		Dziabły				
Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon				KAMBR DOLNY		U	Lampory			
Uy	Wapnie i opoki z czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i piaszkowatymi			PREKAMBR			U	Utwory metamorficzne (tylko w syntetycznej przekroju strukturalnej)			
Uz	Piaszki, piaszki i czerstymi oraz margle z wkł. kamińcami gazon i stepieńcami				U		Nasyty				
Ux	Piaski i piaszki z czerstymi, z wkł. kamińcami stepieńcami i margli				U		Ułok				
Uy	Opoki i margle z wkł. kamińcami piaszkowatymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi				U	Nasuwca					
Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi				U	Wybrane otwory wiertnicze					
Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon				U	A—B Linia przekroju geologicznego					
JURA ŚRODKOWA	JURA GÓRNA			Uy	Opoki i margle z przeważającymi piaszczystymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi	KAMBR	U	Mułowce, łowce, starogazy, arkazy i stepieńce			
		Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi	KAMBR ŚRODKOWY	U		Dziabły				
		Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon		KAMBR DOLNY		U	Lampory			
		Uy	Wapnie i opoki z czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i piaszkowatymi	PREKAMBR			U	Utwory metamorficzne (tylko w syntetycznej przekroju strukturalnej)			
		Uz	Piaszki, piaszki i czerstymi oraz margle z wkł. kamińcami gazon i stepieńcami		U		Nasyty				
		Ux	Piaski i piaszki z czerstymi, z wkł. kamińcami stepieńcami i margli		U		Ułok				
		Uy	Opoki i margle z wkł. kamińcami piaszkowatymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi		U	Nasuwca					
		Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi		U	Wybrane otwory wiertnicze					
		Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon		U	A—B Linia przekroju geologicznego					
		JURA DOLNA	JURA GÓRNA	Uy	Opoki i margle z przeważającymi piaszczystymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi	KAMBR	U	Mułowce, łowce, starogazy, arkazy i stepieńce			
Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi			KAMBR ŚRODKOWY	U		Dziabły				
Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon				KAMBR DOLNY		U	Lampory			
Uy	Wapnie i opoki z czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i piaszkowatymi			PREKAMBR			U	Utwory metamorficzne (tylko w syntetycznej przekroju strukturalnej)			
Uz	Piaszki, piaszki i czerstymi oraz margle z wkł. kamińcami gazon i stepieńcami				U		Nasyty				
Ux	Piaski i piaszki z czerstymi, z wkł. kamińcami stepieńcami i margli				U		Ułok				
Uy	Opoki i margle z wkł. kamińcami piaszkowatymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi				U	Nasuwca					
Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi				U	Wybrane otwory wiertnicze					
Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon				U	A—B Linia przekroju geologicznego					
TRIAS - JURA	TRIAS GÓRNY			Uy	Opoki i margle z przeważającymi piaszczystymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi	KAMBR	U	Mułowce, łowce, starogazy, arkazy i stepieńce			
		Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi	KAMBR ŚRODKOWY	U		Dziabły				
		Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon		KAMBR DOLNY		U	Lampory			
		Uy	Wapnie i opoki z czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i piaszkowatymi	PREKAMBR			U	Utwory metamorficzne (tylko w syntetycznej przekroju strukturalnej)			
		Uz	Piaszki, piaszki i czerstymi oraz margle z wkł. kamińcami gazon i stepieńcami		U		Nasyty				
		Ux	Piaski i piaszki z czerstymi, z wkł. kamińcami stepieńcami i margli		U		Ułok				
		Uy	Opoki i margle z wkł. kamińcami piaszkowatymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi		U	Nasuwca					
		Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi		U	Wybrane otwory wiertnicze					
		Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon		U	A—B Linia przekroju geologicznego					
		TRIAS ŚRODKOWY	TRIAS GÓRNY	Uy	Opoki i margle z przeważającymi piaszczystymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi	KAMBR	U	Mułowce, łowce, starogazy, arkazy i stepieńce			
Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi			KAMBR ŚRODKOWY	U		Dziabły				
Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon				KAMBR DOLNY		U	Lampory			
Uy	Wapnie i opoki z czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i piaszkowatymi			PREKAMBR			U	Utwory metamorficzne (tylko w syntetycznej przekroju strukturalnej)			
Uz	Piaszki, piaszki i czerstymi oraz margle z wkł. kamińcami gazon i stepieńcami				U		Nasyty				
Ux	Piaski i piaszki z czerstymi, z wkł. kamińcami stepieńcami i margli				U		Ułok				
Uy	Opoki i margle z wkł. kamińcami piaszkowatymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi				U	Nasuwca					
Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi				U	Wybrane otwory wiertnicze					
Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon				U	A—B Linia przekroju geologicznego					
TRIAS DOLNY	TRIAS GÓRNY			Uy	Opoki i margle z przeważającymi piaszczystymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi	KAMBR	U	Mułowce, łowce, starogazy, arkazy i stepieńce			
		Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi	KAMBR ŚRODKOWY	U		Dziabły				
		Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon		KAMBR DOLNY		U	Lampory			
		Uy	Wapnie i opoki z czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i piaszkowatymi	PREKAMBR			U	Utwory metamorficzne (tylko w syntetycznej przekroju strukturalnej)			
		Uz	Piaszki, piaszki i czerstymi oraz margle z wkł. kamińcami gazon i stepieńcami		U		Nasyty				
		Ux	Piaski i piaszki z czerstymi, z wkł. kamińcami stepieńcami i margli		U		Ułok				
		Uy	Opoki i margle z wkł. kamińcami piaszkowatymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi		U	Nasuwca					
		Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi		U	Wybrane otwory wiertnicze					
		Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon		U	A—B Linia przekroju geologicznego					
		PEPEM CECHSZTYN	TRIAS DOLNY	Uy	Opoki i margle z przeważającymi piaszczystymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi	KAMBR	U	Mułowce, łowce, starogazy, arkazy i stepieńce			
Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi			KAMBR ŚRODKOWY	U		Dziabły				
Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon				KAMBR DOLNY		U	Lampory			
Uy	Wapnie i opoki z czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i piaszkowatymi			PREKAMBR			U	Utwory metamorficzne (tylko w syntetycznej przekroju strukturalnej)			
Uz	Piaszki, piaszki i czerstymi oraz margle z wkł. kamińcami gazon i stepieńcami				U		Nasyty				
Ux	Piaski i piaszki z czerstymi, z wkł. kamińcami stepieńcami i margli				U		Ułok				
Uy	Opoki i margle z wkł. kamińcami piaszkowatymi oraz z wkł. kamińcami czerstymi				U	Nasuwca					
Uz	Opoki i gazy z wkł. kamińcami margli i czerstymi				U	Wybrane otwory wiertnicze					
Ux	Opoki i czerstymi oraz z wkł. kamińcami margli i gazon				U	A—B Linia przekroju geologicznego					



- A
1. Arkusz Cechsztyń - J. Górnika i E. Rado, M. Kąkolka, S.Z. Kozłowski
 2. Arkusz Kielce - C. Kuziak, S.Z. Kozłowski, E. Rado
 3. Arkusz Adamów - S.Z. Kozłowski, E. Rado, W. Kozłowski
 4. Arkusz Cielistwo - J. Górnika, S.Z. Kozłowski
 5. Arkusz Kozłowski - J. Górnika, S.Z. Kozłowski
 6. Arkusz Łęka - W. Kozłowski
 7. Arkusz Wierzbica - J. Górnika, S.Z. Kozłowski
 8. Arkusz Adamów - B. Kozłowski, S.Z. Kozłowski
 9. Arkusz Kielce - J. Górnika, S.Z. Kozłowski
 10. Arkusz Cielistwo - J. Górnika, S.Z. Kozłowski
 11. Arkusz Cielistwo - J. Górnika, S.Z. Kozłowski
 12. Arkusz Cielistwo - J. Górnika, S.Z. Kozłowski
 13. Arkusz Cielistwo - J. Górnika, S.Z. Kozłowski
 14. Arkusz Cielistwo - J. Górnika, S.Z. Kozłowski
 15. Arkusz Cielistwo - J. Górnika, S.Z. Kozłowski
 16. Arkusz Cielistwo - J. Górnika, S.Z. Kozłowski
 17. Arkusz Cielistwo - J. Górnika, S.Z. Kozłowski
 18. Arkusz Cielistwo - J. Górnika, S.Z. Kozłowski
 19. Arkusz Cielistwo - J. Górnika, S.Z. Kozłowski
 20. Arkusz Cielistwo - J. Górnika, S.Z. Kozłowski