

MAPA GEOLOGICZNA GÓR CZYWCZYŃSKICH

opracował
ZDZISŁAW PAZDRO
przy współpracy członków ekspedycji geologiczno-petrograficznej
Juljana Tokarskiego

CARTE GÉOLOGIQUE DES MONTAGNES DE CZYWCZYN

levée par
ZDZISŁAW PAZDRO
avec collaboration des membres de l'expédition géologique et pétrographique
de M. Julien Tokarski

Podziłka — Echelle: 1:25 000

Legenda:

- albi-cenoman, albi-cenomanien
- infravalanzyński, infravalanzyński
- kelowej-oksford, kelowej-oksfordien
- lias-dogger, lias-dogger
- trias dolny, trias inférieur
- trias górny, trias supérieur
- perm, permien
- hupki grafitowe, schistes à graphite
- hupki serycytowe, schistes à séricite
- wapienie krystaliczne, calcaires cristallins
- hupki grafitowo-serycytowe
- schistes quartzitiques à graphite
- hupki kwarcytowe
- schistes quartzitiques
- hupki serycytowo-chlorytowe
- schistes séricitiques à chlorite
- gnejsy albitowe, gneiss à albite
- gnejsy oligoklazowe, gneiss à oligoclase
- gnejsy ortoklazowe, gneiss à orthose
- hupki epidotowe, schistes à epidote
- amfibolity, amphibolites
- skaly rodonitowe i rodochryzowe
- roches à rhodnite et à rhodochroite
- ciężynity, les teschenites

Symbolika:

- Stoki nasypowe / Cônes de déjection
- Zawisiska / Éboulements
- Tarasy / Terrasses
- Osuwiska z rudą manganową / Glissements avec les éléments de manganèse
- Źródła mineralne / Sources minérales
- Granica Państwa / Limite d'Etat
- Numer analizy chemicznej / Numéro d'analyse chimique

ZDZISŁAW PAZDRO

CARTE GÉOLOGIQUE DES MONTAGNES DE CZYWCZYN

levée par

ZDZISŁAW PAZDRO

avec collaboration des membres de l'expédition géologique et pétrographique
de M. Julien Tokarski

Podziałka — Echelle: 1 : 25 000

Diagram illustrating the stratigraphic units of the Flysch (Fisz) sequence, showing the relationship between the Flysch (Fisz) and the underlying crystalline basement (Ziepcie podstawowe).

The Flysch (Fisz) sequence is divided into the following units (from top to bottom):

- alb-cenoman
- apt, aptien
- waiaszyn-hoteryw
- valanginien-hauterivien
- zlepniecie podstawowe (conglomerates at the base of the flysch)

	infrawalanżyn, <i>infravalsanginien</i>
	kelowej-oksford, <i>kellovien-oxfordien</i>
	lias-dogger
	trias górny, <i>trias supérieur</i>
	trias dolny, <i>trias inférieur</i>

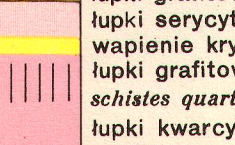


Diagram of a rock column showing various mineral layers and their Polish and French names:

- lupki grawitowe, *schistes & graphite*
- lupki serycytowe, *schistes & séricite*
- wapienie krystaliczne, *calcaires cristallins*
- lupki grawitowo-kwarcowe
- schistes quartzitiques & graphite*
- lupki kwarcowe
- schistes quartzitiques*
- lupki serycytowo-chlorytowe
- schistes séricitiques & chlorite*

gnejsy albitowe, *gneiss albite*
gnejsy oligoklazowe, *gneiss oligoclase*
gnejsy ortoklazowe, *gneiss orthose*

lupki epidotowe, *sclates à epidote*

amfibolity, *amphibolites*

skaly rodonitowe i rodochrozytowe
roches à rhodonites et à dialogites

ciężynity, *les teschenites*

 Stożki nasypowe
Cônes de déjection

Zsuwiska
Eboulements

 Tarasy
Tarassos


Osuwiska z rudą manganową
Glissements avec les gisements de manganèse

☒ Źródła mineralne
Sources minerales

Granica Państwa
Limite d'État

1-86 Numer analify chemicznej
Numéro d'analyse chimique