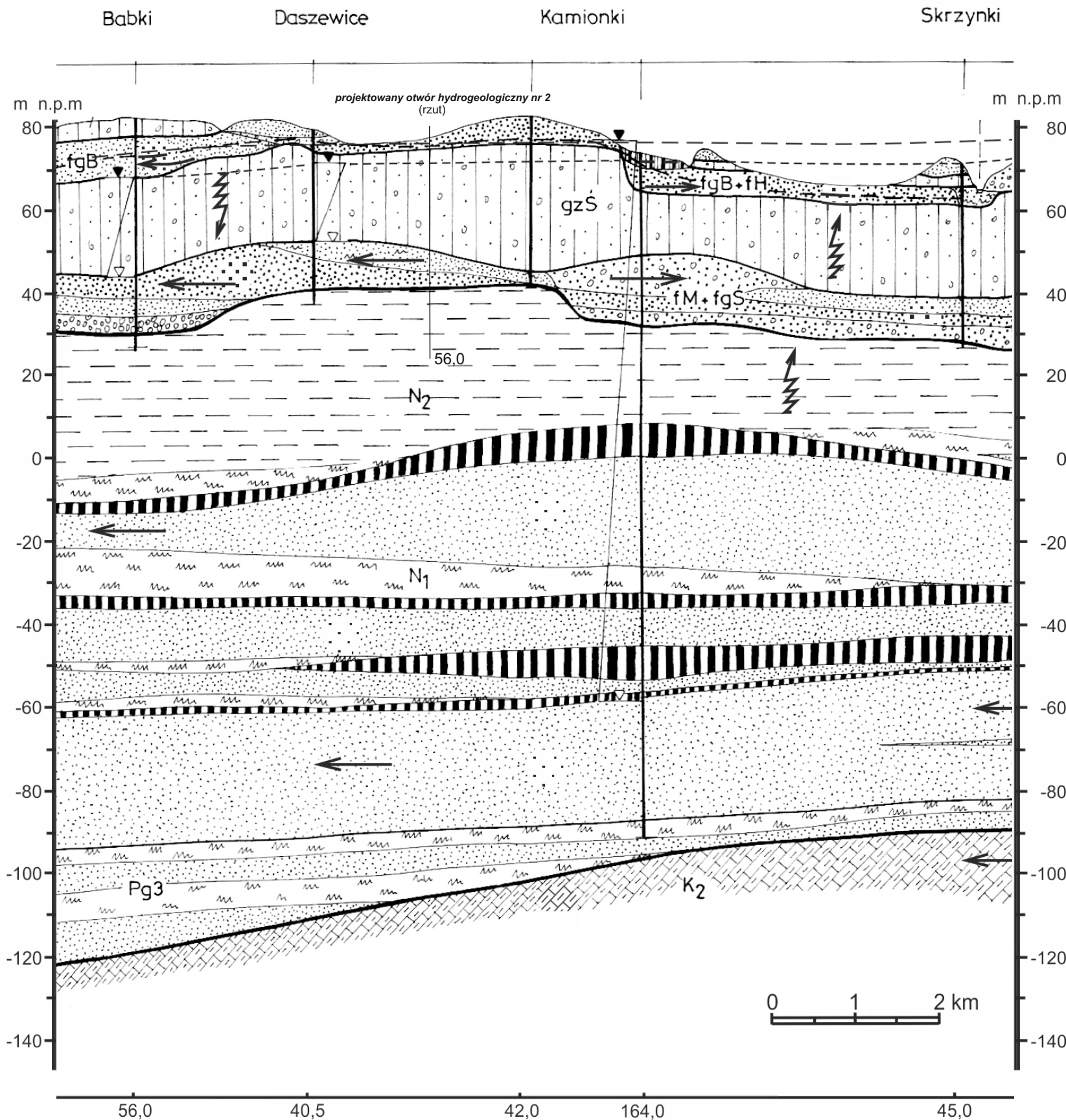


PRZEKRÓJ HYDROGEOLOGICZNY I - I



OBJAŚNIENIA

Litologia

- torfy
- piaski drobnoziarniste
- piaski średnioziarniste
- piaski grube i żwiry
- żwir z otoczkami
- piaski z mulkami
- piaski pylaste
- piaski zailone
- gliny zwałowe
- iły
- mulki
- pyły
- iły węgliste
- iły piaszczyste
- mulki ilaste
- mulki węgliste
- piaski węgliste
- węgły brunatne
- wapienie
- dolomity
- mułowce
- iłowce
- piaskowce

Otworki hydrogeologiczne

- 67 - nr otworu
- 109,0 - głębokość otworu (m)

Zwierciadło wody w otworach

- a) napięte zwierciadło wody
 - ustabilizowane
 - nawiercone
- a) swobodne zwierciadło wody
 - granica stratygraficzna
 - uskok
 - kierunek przepływu wody
 - przesączanie

Stratygrafia

Q CZWARTORZĘD	
fH - osady rzeczne	HOLOCEN
fB - osady rzeczne bB - iły, mulki, piaski zastoiskowe fgB - osady wodnolodowcowe gzB - gliny zwałowe	ZŁODOWACENIE BAŁTYCKIE
fE - osady rzeczne	INTERGLACJAŁ EEMSKI
fgŚ - osady wodnolodowcowe gzŚ - gliny zwałowe	ZŁODOWACENIE ŚRODKOWOPOLSKIE
fM - osady rzeczne	INTERGLACJAŁ MAZOWIECKI
gzP - gliny zwałowe fP - osady rzeczne	ZŁODOWACENIE POŁUDNIOWOPOLSKIE
N ₁ N ₂	NEOGEN (miocen dolny, górny)
Pg ₃	PALEOGEN (oligocen górny)
Cr ₁ Cr ₂	KREDA (dolna, górna)
J ₁ J ₂ J ₃	JURA (dolna, środkowa, górna)

Dąbrowski S. i inni, 2011 - Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w związku z ustanawianiem obszarów ochronnych Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 144 - Dolina Kopalna Wielkopolska. Hydroconsult Sp. z o.o., Oddział w Poznaniu.