



Objaśnienia

- Granica udokumentowanego złoza
- Granica obszaru górniczego KWK
- ZP-5 (2014)
- sztywność nadkładu
- grubość węgla
- nieprzepuszczalność
- zwiększenie wody w otworze - ustalone
- ustalone - nawiercione
- studnia
- piezometr - nr
- rzędna terenu
- rzędna łustra wody
- HP-20
- 237.92
- 30.0
- +207.93
- 2.5m
- licznie miąższości warstw nieprzepuszczalnych w nadkładzie
- 2.5
- licznie sumarycznej miąższości nadkładzie
- przysuszczałny przebieg usłoków na strople karbunku
- 80%
- procentowy udział skał przepuszczalnych w profilu uchw. nadkładu
- uwahy przepuszczalne (miąższość w [m])
- uwahy nieprzepuszczalne (miąższość w [m])
- zasięg występowania utworów nęgowu
- zasięg występowania utworów trasu
- linia przekroju hydrogeologicznego
- linia przekroju hydrogeologicznego
- ceki i zbiorniki powierzchniowe

GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICWA
 Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice
 Tel: (033) 2561-631, Fax: (033) 2566-533, e-mail: gip@gig.eu
Zakład Geologii i Geofizyki

Tytuł dokumentacji: **Analiza wzajemnego oddziaływania projektowanej eksploatacji górniczej w złożu "Imielin Północ" na odkrywkowe zakłady górnicze i zbiornik wody pitnej Dzieckowice dla potrzeb KW S.A. Oddział KWK Ziemowit**

Tytuł załącznika: **Mapa miąższości nadkładu i kontaktów hydraulicznych**
(na podstawie Dokumentacji określającej warunki hydrogeologiczne ... 2015. L. Wągor)

Data opracowania: **2016 r.** skala: **1:1000** Załącznik **3**

KOMPANIA WĘGLOWA S.A.
 Oddział KWK "Ziemowit"
 EC Katowickie Przedsiębiorstwo Geologiczne Sp. z o.o.

Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne w związku z zamierzonym wykonywaniem odwoń do wydobycia węgla kamiennego ze złoża „Imielin Północ” wg stanu na 31.12.2015 r.

Dokumentacja: **Mapa miąższości nadkładu i kontaktów hydraulicznych** Data: **31.12.2015r.**
 Skala: **1:10000**
 Załącznik nr: **7**