

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW TEKSTOWYCH – MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

Otwór badawczy Wesoła PIG-1

1. Otwór badawczy Wesoła PIG-1 – litologia przewierconych warstw
2. Sprawozdanie końcowe z prac laboratorium kontrolno-pomiarowego na otworze poszukiwawczym Wesoła PIG-1, Kraków, luty 2014, Geokrak sp. z o.o.
3. Raport końcowy z badań analitycznych wykonanych na próbach pobranych z otworu Wesoła PIG-1, Kraków, czerwiec 2014, Geokrak sp. z o.o.
4. Dokumentacja geofizyczna z otworu Wesoła PIG-1, Kraków, Geofizyka Kraków S.A.,
 - Wyniki interpretacji pomiarów geofizyki wiertniczej, wykonanych zestawem firmy Halliburton, interwał 154–1000 m
 - Ocena stanu zacementowania rur 9 5/8", interwał 0–154 m
 - Ocena stanu technicznego otworu na podstawie pomiarów geofizyki wiertniczej, interwał 900–998 m
 - Opracowanie pomiarów wykonanych dipolową sondą akustyczną WSTT WAVE SONIC (zapisy falowe po filtracji), interwał 154–989 m
 - Wyniki interpretacji pomiarów wykonanych dipolową sondą akustyczną WSTT WAVE SONIC (czasy interwałowe fali P, S, ST, obliczone przy pomocy funkcji semblance), interwał 154–989 m
 - Wyniki obliczeń parametrów sprężystych na podstawie pomiarów wykonanych dipolową sondą akustyczną WSTT WAVE SONIC, interwał 154–989 m
 - Wyznaczanie anizotropii akustycznej ośrodka skalnego na podstawie pomiarów sondą akustyczną WSTT, interwał 240–600 m
 - Analiza geometrii otworu na podstawie pomiaru skanerem elektrycznym XRMI, interwał 154–998 m
 - Wyniki przetwarzania i interpretacji obrazu skanera elektrycznego XRMI (wykres upadów warstw i szczelin), interwał 154–500 m
 - Wyniki przetwarzania i interpretacji obrazu skanera elektrycznego XRMI (wykres upadów warstw i szczelin), interwał 500–998 m
 - Analiza spektrometrycznego profilowania gamma, interwał 154–994 m
 - Wyniki analizy składu litologicznego, porowatości i przepuszczalności programem ULTRA, interwał 154–994
 - Zestawienie profilowań po procedurach korekcyjnych, normalizacja profilowań dla wstępnej oceny składu litologicznego i nasycenia, interwał 154–1000 m

- Profilowanie geofizyczne GTET-CSNG-SDLT
- Profilowanie geofizyczne ICT-NAVI
- Profilowanie geofizyczne MICROLOG

Otwór badawczy Wesoła PIG-2H

5. Otwór badawczy Wesoła PIG-2H – litologia przewierconych warstw
6. Sprawozdanie końcowe z prac laboratorium kontrolno-pomiarowego na otworze poszukiwawczym Wesoła PIG-2H, Kraków, kwiecień 2014, Geokrak sp. z o.o.
7. Dokumentacja geofizyczna z otworu Wesoła PIG-2H, Kraków, Geofizyka Kraków S.A.,
 - Ocena stanu zacementowania rur 13 3/8” w otworze Wesoła PIG-2H
 - Profilowania geofizyczne D4TG-FIAC w otworze Wesoła PIG-2H

Testy produkcyjne i szczelinowanie

8. Testy produkcyjne dopływu metanu – zestawienie danych
9. Testy produkcyjne – raporty dzienne przebiegu prac
 - 0/T – 40/T – przed szczelinowaniem
 - 1/T 2 – 39/T 2 – po szczelinowaniu
10. Raport z badań gazowych wykonanych na próbach z testu dopływu metanu pobranych z otworu Wesoła PIG-1, Kraków, wrzesień 2014, Geokrak sp. z o.o.
11. Raport z badań gazowych wykonanych na próbach z testu dopływu metanu pobranych z otworu Wesoła PIG-1 po zabiegach szczelinowania, Kraków, kwiecień 2015, Geokrak sp. z o.o.
12. Analiza laboratoryjna składu chemicznego wód złożowych – zestawienie raportów
13. Raport końcowy z zabiegu szczelinowania SurgiFrac – Kraków, listopad, 2014, Halliburton

Monitoring środowiska

14. Analiza laboratoryjna składu chemicznego gruntów – zestawienie raportów