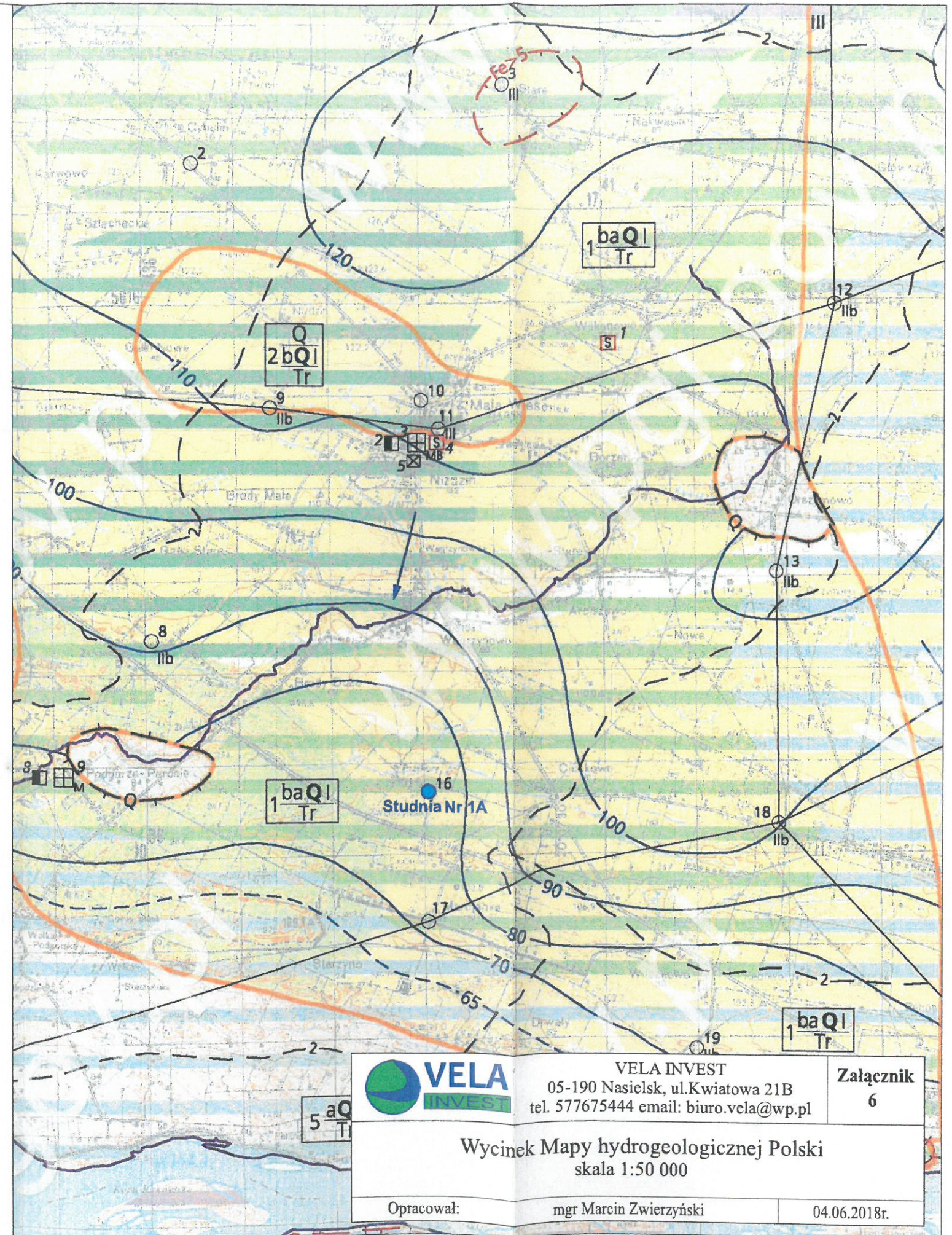


- OBJAŚNIENIA**
- Studnia Nr 1A
 lokalizacja projektowanej studni (robót)
- WODONOŚNOŚĆ**
 Wydajność potencjalna studni wierconej, m³/h.
- | | | | |
|--|---------|--|---------|
| | < 10 | | 30 - 50 |
| | 10 - 30 | | 50 - 70 |
- Regionalizacja hydrogeologiczna:**
- Symbol jednostki hydrogeologicznej:
 1 - numer jednostki, Q - symbol stratygraficzny użytkowego piętra wodonośnego,
 ba - stopień izolacji, I - przedział wielkości zasobów dyspozycyjnych jednostkowych;
 pogrubiony symbol stratygraficzny (Q) dotyczy głównego użytkowego piętra wodonośnego
- Stopień izolacji:
 a - brak izolacji b - izolacja słaba
- Symbole stratygraficzne użytkowych pięter wodonośnych:
 Q - cwałtorząd Tr - trzeciorząd
- Zasoby dyspozycyjne, jednostkowe, m³24h·km²:
 I - < 100 II - 100 - 200 V - 400 - 500
- Zasięg jednostki hydrogeologicznej
 Zasięg głównego użytkowego piętra wodonośnego
 Brak użytkowego piętra wodonośnego
- WODY POWIERZCHNIOWE**
- 3 --- Dział wodny krajowy (cyfra oznacza rząd zlewni)
 Klasy czystości wody w rzekach (ocena: 2001 r.)
 III pozaklasowa
- HYDRODYNAMIKA**
- Hydroizohipsa głównego użytkowego piętra wodonośnego, m n.p.m.
 Hydroizohipsa dodatkowa, m n.p.m.
 Kierunek przepływu wód podziemnych w głównym piętrze użytkowym
- JAKOŚĆ WÓD PODZIEMNYCH**
 Główne użytkowe piętro wodonośne
- Klasy jakości:
 II b - jakość średnia, woda wymaga uzdatniania
 III - jakość zła, woda wymaga skomplikowanego uzdatniania
- Wskaźniki jakości wody przekraczające wymagania dla wód pitnych**
- Zasięg obszaru, na którym wskaźniki jakości przekraczają wymagania dla wód pitnych.
 Symbol oznacza przekroczenia dla: Fe - żelaza powyżej 5 mg/dm³, NO₃ - azotanów.
- Wskaźniki jakości przekraczające wymagania dla wód pitnych na całym obszarze arkusza (symbol w lewym górnym rogu).
 Symbol oznacza przekroczenia dla: Fe - żelaza, Mn - manganu.
- Punkty opróbowania jakości wód podziemnych dla potrzeb mapy**
- Opróbowane ujęcie wód podziemnych z zaznaczeniem klasy jakości:
 IIb, III - klasy jakości jak dla głównego piętra wodonośnego
- Ogniska zanieczyszczeń**
 (Numery obiektów według tabeli 4 w teście)
- Miejsca zrzutu ścieków komunalnych
 Zakłady przemysłu rolno-spożywczego i rolnego
 Składowiska odpadów: 5 - stałych
 duże
 małe
 Magazyny paliw płynnych
 Oczyszczalnie ścieków: M - mechaniczna, B - biologiczna.
- Główne zbiorniki wód podziemnych (GZWP)**
 Zasięg głównego zbiornika wód podziemnych (222 - numer zbiornika)
- STOPIEŃ ZAGROŻENIA**
- wysoki - obecność ognisk zanieczyszczeń na terenach o niskiej odporności głównego piętra wodonośnego (a, ab)
 średni - obszar o niskiej odporności (a, ab) ale ograniczonej dostępności (masowy leśnik) głównego piętra wodonośnego, bez ognisk zanieczyszczeń lub obszar o średniej odporności głównego piętra wodonośnego (b) z ogniskami zanieczyszczeń
 niski - obszar o średniej odporności głównego piętra wodonośnego (b), bez ognisk zanieczyszczeń
- REPREZENTATYWNE OTWORY WIERTNICZE I INNE PUNKTY DOKUMENTACYJNE**
 (Numery otworów według tabeli 1a w teście)
- Otwór wiertniczy, w którym zbadano/ujęto następujące piętro wodonośne:
 czwartorzędowe
 Studnia kopana
- INNE OZNACZENIA**
- Linia przekroju hydrogeologicznego



	VELA INVEST 05-190 Nasielsk, ul. Kwiatowa 21B tel. 577675444 email: biuro.vela@wp.pl	Załącznik 6
	Wycinek Mapy hydrogeologicznej Polski skala 1:50 000	
Opracował:	mgr Marcin Zwierzyński	04.06.2018r.