

Tomasz Olichwer, PhD
Institute of Geological Sciences
Department of General Hydrogeology
Cybulskiego 32
50-205 Wrocław
phone (71) 3759217, room H7

Research Topics:

- Hydrogeology and groundwaters protection of SW Poland
- Hydrogeology of arctic areas (thermal and mineral waters)
- Groundwaters resources of Sudety Mts

Scientific worker in Institute of Geological Sciences of Wrocław University since 2004.
PhD of Earth Sciences, specialization Geology – Hydrogeology since 2003.

Member of Polish Geological Society

Participant of hydrogeological conferences and scientific themes.

Field work (selected):

2006 – Spitsbergen, Norway
2005 – Prague, Czech Republic

Papers (selected):

- 2001 – **Tomasz Olichwer** - „*Możliwości ujęcia wód powierzchniowych w Górach Bystrzyckich*” Współczesne Problemy Hydrogeologii X, cz.1, Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego, Wrocław.
- 2002 – **Tomasz Olichwer** - „*Zarys warunków hydrogeologicznych ze szczególnym uwzględnieniem odpływu podziemnego w metamorfiku Krowiarek (Masyw Łądko-Śnieżnika)*” Prace Geologiczno-Mineralogiczne, LXXII, Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego, Wrocław.
- 2003 – **Tomasz Olichwer** - „*Zasoby wodne w obszarach górskich na przykładzie Masywu Śnieżnika oraz Gór Bystrzyckich*”. Współczesne Problemy Hydrogeologii, Tom XI, cz.2, Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, Gdańsk.
- 2004 - **Tomasz Olichwer** – „*Bilans zasobowy czwartorzędowej rynn okolic Kłodzka na podstawie modelowania*” Materiały sesji naukowej Modelowanie Przepływu Wód Podziemnych, Wrocław.
- 2005 - **Tomasz Olichwer**, Robert Tarka – „*Czy Sudety można zaliczyć do obszarów bezwodnych – na przykładzie Ziemi Kłodzkiej*” Współczesne Problemy Hydrogeologii XII, Wydawnictwo Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Toruń.
- 2005 - **Tomasz Olichwer**, Robert Tarka – „*Warunki hydrogeologiczne w okolicach Ciepłowodów w aspekcie możliwości ujęcia wód termalnych*” Współczesne Problemy Hydrogeologii XII, Wydawnictwo Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Toruń.
- 2005 - Stanisław Staško, **Tomasz Olichwer** – „*Wody podziemne w dolinach rzecznych i ich znaczenie w systemie wodnym*” Środowiskowe aspekty gospodarki wodnej, st. 179-190. Komitet Ochrony Przyrody PAN oraz Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji AR, Wrocław
- 2005 - Stanisław Staško, Sebastian Buczyński, **Tomasz Olichwer**, Robert Tarka – „*Mapa wrażliwości wód podziemnych na zanieczyszczenie*” Plansza 1 – Wody podziemne związane z

wodami powierzchniowymi oraz ekosystemami lądowymi zależnymi od wód podziemnych – obszar RZGW Wrocław, RZGW Gliwice, 1: 500 tys, Arcadis, Wrocław.

2005 - Stanisław Staśko, Sebastian Buczyński, **Tomasz Olichwer**, Robert Tarka – „Mapa wrażliwości wód podziemnych na zanieczyszczenie” Plansza 2 – Podatność na zanieczyszczenie Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP) – obszar RZGW Wrocław oraz RZGW Gliwice, 1: 500 tys, Arcadis, Wrocław.

2006 - Stanisław Staśko, Robert Tarka, **Tomasz Olichwer** – „Eksploracja ujęć a zmiany położenia zwierciadła wód podziemnych w południowo-wschodniej części RZGW Wrocław. XI Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna Łądek Zdrój – Zarządzanie zasobami wodnymi w dorzeczu Odry. Str. 457-469.

2007 - **Tomasz Olichwer**, Janusz Łach – „Z badań nad hydrogeologią i hydromorfologią Ziemi Kłodzkiej” Zeszyty Muzeum Ziemi Kłodzkiej, nr.8.

2007 - Buczyński Sebastian, **Olichwer Tomasz**, Tarka Robert, Staśko Stanisław – „Zawodnienia formacji fliszowej Karpat w oparciu o wyniki badań źródeł Beskidu Krynickiego w rejonie Tylicz. Współczesne Problemy Hydrogeologii XIII Krynica. Wydawnictwo AGH, Kraków.