

## IP related publications in 2014

- BIELEFELD A. (2014): Einfluss des pH-Wertes auf die Membranpolarisation. Bachelorarbeit, TU-Braunschweig.
- BAIRLEIN K., HOERDT A., BUECKER M. & NORDSIEK S. (2014): Experimental and theoretical studies of the temperature dependence of the spectral induced polarization (SIP) based on a membrane polarization model. Ext. Abstract, 3rd Int. Workshop on Induced Polarization.
- BREMEL V. (2014): Bestimmung des Eisgehaltes im Gesteinsporenraum mittels der Spektralen Induzierten Polarisation. Masterarbeit, Uni Bonn.
- GEGENHUBER N, OCHABAUER M. & PREUER CH. (2014): A petrographic coded correlation between interface conductivity and other pore space properties. First Break, Vol. 32, January 2014, 51-56.
- HERDEGEN S. (2014): Temperaturabhängigkeit der Spektralen Induzierten Polarisation (SIP) bei Lockersedimenten. Bachelorarbeit, TU-Braunschweig.
- HOERDT A. & BUECKER M. (2014): The salinity dependence of SIP parameters studied with an extended model of membrane Polarization. Ext. Abstract 3rd Int. Workshop on IP.
- HUPFER S (2014): Systematische Untersuchungen zum komplexen elektrischen Widerstand an Mineral-Quarzsand-Gemischen. Masterarbeit, Uni Potsdam.
- LUDWIG S. (2014): Monitoring von Pflanzenwurzelsystemen mit der Methode der Elektrischen Impedanztomographie. Masterarbeit, Uni Bonn.
- REICHLING K.G. (2014): Bestimmung und Bewertung des elektrischen Widerstandes von Beton mit geophysikalischen Verfahren. Dissertation, RWTH Aachen.
- SCHNEIDER A. (2014): Untersuchungen zu Messungen der spektralen induzierten Polarisation. Bachelorarbeit, TU Braunschweig.
- SEIDEL M.A. (2014): Der Effekt der induzierten Polarisation in der Transientenelektromagnetik. Masterarbeit, Uni Köln.