

12. LITERATURA

- Bruthans J., Kůrková I., Grundloch J., Churáčková Z., Slavík M., Kadlecová R. (2015): Střední doba zdržení v detailně hodnocených rajonech. Projekt Rebilance zásob podzemních vod, část aktivity 8. – Česká geologická služba. Praha.
- Burda J. (1997): Hydrogeologie. – In: Müller V., ed., Vysvětlivky k souboru geologických a účelových map přírodních zdrojů listy 04-31, 04-32, 04-33, 04-34. – Český geologický ústav. Praha.
- Buzek F., Jačková I., Čejková B., Lněničková Z. (2015): Působení napájecích vod na prameny, povrchové vody a podzemní vody na základě izotopového složení $\delta^2\text{H}$ a $\delta^{18}\text{O}$ a kontaminace vybraných vodních zdrojů zemědělskou činností. Projekt Rebilance zásob podzemních vod, část aktivity 8. – Česká geologická služba. Praha.
- Coubal M., Málek J., Adamovič J., Štěpančíková P. (2015): Late Cretaceous and Cenozoic dynamics of the Bohemian Massif inferred from the paleostress history of the Lusatian Fault Belt. – *Journal of Geodynamics*, 87: 26–49.
- Čech S., Klein V., Kříž J., Valečka J. (1980): Revision of the Upper Cretaceous stratigraphy of the Bohemian Cretaceous Basin. – *Věstník Ústředního ústavu geologického*, 55(5): 277–296.
- Čáp P. (2007): Silicifikace korycanských vrstev v Polické pánvi. – *Zprávy o geologických výzkumech v roce 2006*: 15–20.
- Dathe E., Petrascheck W. (1913): Geologische Übersichtskarte des Niederschlesisch-Böhmischen Beckens 1 : 100 000. – Königl. Preussische Geologische Landesanstalt. Berlin.
- Dvořák J. (1955): Příspěvek k poznání křídového útvaru v okolí Velkého Dřevíče (s. od Hronova). – *Sborník Ústředního ústavu geologického*, odd. geologický, 21(1): 369–392.
- Dvořák J. (1959): Předběžná zpráva a o geologickém výzkumu a mapování křídového útvaru a triasu v území mezi Adršpachem, Zdoňovem a Libnou. – *Zprávy o geologických výzkumech v roce 1957*: 37–38.
- Dvořák J. (1965a): Geologická mapa 1 : 25 000 M-33-57-A-a Adršpach. – MS archiv Česká geologická služba. Praha.
- Dvořák J. (1965b): Geologická mapa 1 : 25 000 M-33-57-A-c Úpice. – MS archiv Česká geologická služba. Praha.
- Dvořák J. (1965c): Geologická mapa 1 : 25 000 M-33-57-B-c Martínkovice. – MS archiv Česká geologická služba. Praha.
- Dvořák J. (1966): Geologická mapa 1 : 25 000 M-33-57-A-b Teplice nad Metují. – MS archiv Česká geologická služba. Praha.
- Dvořák J. (1968): Stratigrafie, litologie a podloží svrchní křídly ve vnitrosudetské pánvi. – *Věstník Ústředního ústavu geologického*, 43(6): 423–430.
- Frič A. (1870): Studie v oboru křídového útvaru v Čechách, II. Paleontologické bádání v jednotlivých vrstevních pásmech českého křídového útvaru. – *Archiv pro přírodovědné prozkoumání Čech*, 1: 164–217.
- Frič A. (1879): Studie v oboru křídového útvaru v Čechách, II. Bělohorské a malnické vrstvy. – *Archiv pro přírodovědecký výzkum Čech*, 4(1): 1–143.
- Frič A. (1885): Studie v oboru křídového útvaru v Čechách, III. Jizerské vrstvy. – *Archiv pro přírodovědecký výzkum Čech*, 5(2): 1–132.
- Gürtler R. (2002): Foto Adršpašsko-teplické skály. – In: Fotoarchiv České geologické služby (online databáze). Praha, Česká geologická služba (cit. 2016-03-31). Dostupné z URL <http://www.geology.cz/foto/12221>
- Herčík F., Herrmann Z., Nakládal V. (1987): Hydrogeologická syntéza české křídové pánve. Závěrečná zpráva. – MS Stavební geologie n.p. Praha.
- Herčík F., Herrmann Z., Valečka J. (1999): Hydrogeologie české křídové pánve. – Český geologický ústav. Praha.

- Hynie O. (1949): Zajištění vodních zdrojů skupinového vodovodu pro Hradec Králové a okolí v Polické křídové pánvi. – *Paliva a voda*, 29(7).
- Hynie O. (1949): Vodárensky využitelné vydatné nádrže podzemních vod v Čechách. – *Geotechnica*, 8.
- Hynie O. (1961): Hydrogeologie ČSSR I. Prosté vody. – Nakladatelství Československé akademie věd. Praha.
- Jerzykiewicz T. (1968): Sedymentacja górnych piaskowców ciosowych niecki sródsudeckiej (górna kreda). – *Geologia Sudetica*, 4(1): 409–462.
- Jerzykiewicz T. (1971): Kreda okolic Krzeszowa. – *Geologia Sudetica*, 5: 281–327.
- Jetel J. (1984a): Základní hydrogeologická mapa 1 : 200 000 list 03 Liberec, 04 Náchod (část). – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Jetel J. (1984b): Mapa chemismu podzemních vod 1 : 200 000 list 03 Liberec, 04 Náchod (část). – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Jetel J., Krásný J., Daňková H., Kněžek M., Kulhánek V., Rybářová L., Trefná E. (1986): Vysvětlivky k Hydrogeologické mapě 1 : 200 000 list 03 Liberec 04 Náchod (část). – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Jokély J., Wolf H. (1861): Special-Karte des Königreichs Böhmen. Nr. X. Umgebungen von Braunau. – MS archiv Česká geologická služba.
- Jokély J. (1862): Eine kurze Übersicht über die Lagerungsverhältnisse des Rothliegenden und der Kreidebildungen im nördlichen Teile des Königgrätzer Kreises in Böhmen. – *Verhandlungen der K.K. Geologischen Reichsanstalt*. Wien.
- Katz B. G., Chelette A. R., Pratt T. R. (2004): Use of chemical and isotopic tracers to assess nitrate contamination and ground-water age, Woodville karst Plain, USA. – *Journal of Hydrology*, 289: 36–61.
- Klein V., Müller V., Valečka, J. (1979): Lithofazielle und paläogeographische Entwicklung des Böhmischen Kreidebeckens. – *Aspekte des Kreide Europas*. IUGS Series A, 6: 435–446.
- Klein V. (1957): Zpráva o geologickém výzkumu křídového útvaru v adršpašsko-teplické synklinále. – *Zprávy o geologických výzkumech v roce 1956*: 81–83.
- Klein V. (1959): Stratigrafické dělení křídového útvaru ve vnitrosudetské depresi. – *Věstník Ústředního ústavu geologického*, 34: 358–362.
- Klein V. (1961): Příspěvek k poznání křídvy vnitrosudetské deprese. – *Sborník Ústředního ústavu geologického*, odd. geologické, 26(2): 596–611.
- Kněžek V. (1991): Polická pánev – Polsko. Výsledky prací za období 1982 až 1990. – MS Vodní zdroje GLS. Praha.
- Kněžek V., et al. (1975): Polická pánev – závěrečná zpráva. – MS archiv Geofond, Česká geologická služba. Praha.
- Kněžek V., et al. (1982): Polická pánev – časový režim tvorby a frekvence vodních fondů v hraničních oblastech OPKu a OKrA. – MS archiv Geofond, Česká geologická služba. Praha.
- Kněžek V., et al. (1990): Polická pánev – Teplicko. Závěrečná zpráva hydrogeologického průzkumu. – MS archiv Geofond, Česká geologická služba. Praha.
- Krásný J., et al. (1996): Optimalizace využívání a ochrany podzemních vod s ohledem na ostatní složky životního prostředí: Polická pánev. Závěrečná zpráva úkolu. – MS archiv Geofond, Česká geologická služba. Praha.
- Krásný J., Buchtele J., Čech S., Hrkal Z., Jakeš P., Kobr M., Mls J., Šantrůček J., Šilar J., Valečka J. (2006): Optimalizace využívání a ochrany podzemních vod s ohledem na ostatní složky životního prostředí: Polická pánev, Závěrečná zpráva úkolu. – MS Ústav hydrogeologie, inženýrské geologie a užití geofyziky Přírodovědecké fakulty University Karlovy. Praha.
- Krásný J., Buchtele J., Čech S., Hrkal Z., Kobr M., Mls J., Šantrůček J., Šilar J., Valečka J. (1993): Optimalizace využívání a ochrany podzemních vod s ohledem na ostatní složky životního prostředí: Polická pánev. Zpráva za úvodní etapu úkolu. – MS Katedra hydrogeologie a inženýrské geologie Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy. Praha.

- Krásný J., Buchtele J., Čech S., Hrkal Z., Jakeš P., Kobr M., Mls J., Šantrůček J., Šilar J., Valečka J. (2002): Hydrogeologie Polické pánve: optimalizace využívání a ochrany podzemních vod. – Sborník geologických věd, Hydrogeologie, inženýrská geologie, 22: 5–100.
- Krásný J., Buchtele J., Čech S., Hrkal Z., Kobr M., Mls J., Šantrůček J., Šilar J., Valečka J. (1995): Optimalizace využívání a ochrany podzemních vod s ohledem na ostatní složky životního prostředí: Polická pánev. Zpráva za 2. etapu. – MS Ústav hydrogeologie, inženýrské geologie a užití geofyziky Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy. Praha.
- Krásný J., Císlarová M., Čurda S., Datel J. V., Dvořák J., Grmela A., Hrkal Z., Kříž H., Marszalek H., Šantrůček J., Šilar J. (2012): Podzemní vody České republiky. Regionální geologie prostých a minerálních vod. – Česká geologická služba. Praha.
- Kratochvíl A. (1988): Hydrogeologická mapa list 04-31 Meziměstí. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Kratochvíl A. (1990): Hydrogeologická mapa list 04-33 Náchod. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Krejčí J. (1870): Studie v oboru křídového útvaru v Čechách. I. Všeobecné a horopisné poměry, jakož i rozčlenění křídového útvaru v Čechách. – Archiv pro přírodovědecké prozkoumání Čech, 1(2): 35–161.
- Kukal Z. (1985): Návod k pojmenování a klasifikaci sedimentů. Metodická příručka. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Lustyk P., Guth J. (2014): Metodika aktualizace vrstvy mapování biotopů. – MS Agentura ochrany přírody a krajiny. Praha.
- Malkovský M. (1979): Tektogeneze platformního pokryvu Českého masivu. – Knihovna Ústředního ústavu geologického, 53.
- Michek R., Pačesná D. (2015a): Závěrečná zpráva průzkumného hydrogeologického vrtu 4110_03AT Velké Petrovice. – MS archiv Česká geologická služba.
- Michek R., Pačesná D. (2015b): Závěrečná zpráva průzkumného hydrogeologického vrtu 4110_T Libná. – MS archiv Česká geologická služba.
- Mitchell N. C., Ligi M., Ferrante V., Bonatti E., Rutter E. (2010): Submarine salt flows in the central Red sea. – Geological Society of America Bulletin 122(5/6): 701–713.
- Petrascheck W. J. (1912): Geologische Spezialkarte der im Reichsrath vertretenen Königreiche und Länder der Österreichisch-Ungarischen Monarchie 1 : 75 000. Blatt Josefstadt und Nachod. – MS archiv Česká geologická služba.
- Petrascheck W. J. (1913): Erläuterungen zur geologischen Karte 1 : 75 000 NW Gruppe Nr. 17: Josefstadt und Nachod. – Verlag der k. k. Geologischen Reichsanstalt. Wien.
- Petrascheck W. J. (1934): Der böhmische Anteil der Mittel Sudeten und sein Vorland. – Mitteilungen der Geologischen Gesellschaft in Wien, 26: 1–134.
- Plešinger V. (1966): Hydrogeologické poměry okresu Náchod. – MS archiv Geofond, Česká geologická služba. Praha.
- Prchalová H., Durčák M., Kozlová M., Vizina A., Rosendorf P., Mrkvičková M., et al. (2013): Metodiky hodnocení chemického a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod pro druhý cyklus plánů povodí v ČR. – Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka. Praha.
- Scupin (1932): Zur paläogeographie des sudetischen Kreidemeeres. – Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft, 88: 213–256.
- Skácelová Z., Mlčoch B., Tasáryová Z. (2009): Digital Elevation Model of the Crystalline Basement and Permo-Carboniferous surface (Bohemian Massif, NE part of the Czech Republic). – Acta Geodynamica et Geomaterialia, 6(3): 265–271.
- Slepička F., Anton Z., Procházková J. (1996a): Komplexní řešení časoprostorového režimu složek vodního fondu v PKP a jeho ovlivňování. Část II OPKu. – MS Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka. Praha.
- Slepička F., Anton Z., Procházková J. (1996b): Komplexní řešení časoprostorového režimu složek vodního fondu v PKP a jeho ovlivňování. Část II OKrA. – MS Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka. Praha.

- Soukup J., Klein V. (1961): Křídový útvar. – In: Svoboda J., Chaloupský J., et al., Vysvětlivky k přehledné geologické mapě ČSSR 1 : 200 000, M-33-XVII Náchod, pp. 92–127. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Středa J., Bíža J., Bouda A., Franke M., Pazdera A., Pilc Z., Purkyňová E., Souta M., Valterová P., Vlasák J., Žáková B. (1982): Stachanov – Radvanice, Stachanov – státní hranice. Surovina: černé uhlí. Etapa průzkumu: předběžná a vyhledávací. Stav ke dni 1. 10. 1982. Geindustria, Praha. 117 s. – MS archiv Česká geologická služba. Praha.
- Středa J., Franke M. (1968): Závěrečná zpráva Stachanov-Radvanice. Surovina: černé uhlí. Etapa: vyhledávací. Stav k 1. 12. 1967. Geindustria, Praha. – MS archiv Česká geologická služba. Praha.
- Svoboda J., Chaloupský J., et al. (1961): Vysvětlivky k přehledné geologické mapě ČSSR 1 : 200 000, M-33-XXII Náchod. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Svoboda M. (1972): Hydrologická bilance povodí se zaměřením k využití podzemních vod. Kandidátská disertační práce. – MS Výzkumný ústav vodohospodářský. Praha.
- Tásler R., Čadková Z., Dvořák J., Fediuk F., Chaloupský J., Jetel J., Kaiserová-Kalibová M., Prouza V., Schovánková-Hrdličková D., Středa J., Střída M., Šetlík J. (1979): Geologie české části vnitrosudetské pánve. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Tásler R., Vejlupek M. (1987): Vysvětlivky k základní geologické mapě ČSSR 1 : 25 000, 04-311 Libná a 04-313 Radvanice. – MS archiv Česká geologická služba. Praha
- Tásler R. (neuvedeno): Geologická mapa 1 : 25 000 M-33-57-C-b Hronov. – MS archiv Česká geologická služba. Praha.
- Tásler R., et al. (1983): Vysvětlivky k základní geologické mapě ČSSR 1 : 25 000, 04-414 Teplice nad Metují. – MS archiv Česká geologická služba. Praha.
- Tásler R., et al. (1995): Geologická mapa ČR. List 04-31 Meziměstí. Měřítko 1 : 50 000. Soubor geologických a ekologických účelových map přírodních zdrojů. – Český geologický ústav. Praha.
- Tomanová R. (1998): Facie a architektury pískovců Broumovských stěn, Polická pánev. Diplomová práce. – MS Přírodovědovědecká fakulta Univerzity Karlovy.
- Tykva R., Berg D. (2004): Man-made and natural radioactivity in environmental pollution and radiochronology. – Kluwer Academic Publishers, Springer. Dordrecht.
- Uličný D., Laurin J., Čech S. (2009a): Controls on clastic sequence geometries in a shallow-marine, transtensional basin: the Bohemian Cretaceous Basin, Czech Republic. – *Sedimentology*, 56(4): 1077–1114.
- Uličný D., Špičáková L., Cajz V., Hronec L. (2015): Podklady pro prostorový model hydrogeologicky významných stratigrafických rozhraní ve vybraných hydrogeologických rajonech. Geofyzikální ústav AV ČR. Závěrečná zpráva. – MS archiv Česká geologická služba. Praha.
- Uličný D., Špičáková L., Grygar R., Svobodová M., Čech S., Laurin J. (2009b): Palaeodrainage systems at the basal unconformity of the Bohemian Cretaceous Basin: roles of inherited fault systems and basement lithology during the onset of basin filling. – *Bulletin of Geosciences*, 84: 577–610.
- Uličný D. (2001): Depositional system and sequence stratigraphy of coarse-grained deltas in shallow-marine, strike-slip setting: the Bohemian Cretaceous Basin, Czech Republic. – *Sedimentology*, 48: 599–628.
- Uličný D. (2004): A drying-upward aeolian system of the Bohdašín Formation (early Triassic), Sudetes of NE Czech Republic: record of seasonality and long-term palaeoclimate change. – *Sedimentary Geology*, 167(1-2): 17–39.
- Vachtl J. (1965): Výsledky strukturně geologického výzkumu české křídý a jejího podloží v letech 1961–1963. – Sborník geologických věd, *Geologie*, 9: 7–9. Praha.
- Včíslová D. (1974): Vysvětlivky k hydrogeologické mapě ČSSR 1 : 200 000 list Náchod. – MS Ústřední ústav geologický. Praha.
- Vejlupek M., Kratochvíl A., Pražák J., Šalanský K., Šimůnek Z., Tásler R., Vrtilšková M. (1987): Vysvětlivky k základní geologické mapě ČSSR 1 : 25 000, 04-332 Police nad Metují. – MS archiv Česká geologická služba. Praha.
- Vejlupek M. (1984a): Vysvětlující text k vrstevnicové mapě báze spodního turonu v území bilančního celku „Polická pánev“. – MS Český geologický ústav. Praha.

- Vejlupek M. (1984b): Stáří nejmladších svrchnokřídových pískovců Polické a svatoňovicko-hronovské pánve. – Věstník Ústředního ústavu geologického, 59(6): 343–350.
- Vejlupek M. (1986): Strukturní stavba Polické a svatoňovicko-hronovské pánve. – Věstník Ústředního ústavu geologického, 61(3): 139–148.
- Vejlupek M. (1988): Základní geologická mapa 1 : 25 000, 04-332 Police nad Metují. – MS Český geologický ústav. Praha.
- Vejlupek M., et al. (1990): Geologická mapa ČR 1 : 50 000, list 04-33 Náchod. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Voigt S., Wagreich M., Surlyk F., Walaszczyk I., Uličný D., Čech S., Voigt T., Wiese F., Wilmsen M., Niebuhr B., Reich M., Funk H., Michalík J., Jagt J. W. M., Felder P. J., Schulp A. S. (2008): Cretaceous. – In: McCann T., ed., *Geology of Central Europe, Volume 2: Mesozoic and Cenozoic*, pp. 923–997. The Geological Society, London.
- Vrba J. (1966): Hydrogeologie Polické křídové pánve. – MS archiv Geofond, Česká geologická služba. Praha.
- Vrba J. (1971): Hydrogeologie artéské pánevní struktury v české části vnitrosudetské pánve. – Sborník geologických věd, Hydrogeologie, inženýrská geologie, 8: 7–48.
- Yurtsever Y. (1983): Models for tracer data analysis. – In: *Guidebook on Nuclear Techniques in Hydrology, Technical Reports Series 91*. International Atomic Energy Agency. Wien.
- Zahálka (1921): Východočeský útvar křídový. Část severní s Kladskem a Slezskem. – Vlastním nákladem. Roudnice.
- Ziegler P. (1990): Cenozoic rift system of western and central Europe: An overview. – *Geologie en Mijnbouw*, 73: 99–127.

Předpisy a normy

- Zákon č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů.
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 431/2001 Sb., o obsahu vodní bilance, způsobu jejího sestavení a o údajích pro vodní bilanci, ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a rozsah kontroly pitné vody, ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 369/2004 Sb. ze dne 3. června 2004 o projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací, oznamování rizikových geofaktorů a o postupu při výpočtu zásob výhradních ložisek, ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 5/2011 Sb., o vymezení hydrogeologických rajonů a útvarů podzemních vod, způsobu hodnocení stavu podzemních vod a náležitostech programů zjišťování a hodnocení stavu podzemních vod, ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 120/2011 Sb., kterou se mění vyhláška Ministerstva zemědělství č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů.

Internetové odkazy

Plán rozvoje vodovodů a kanalizací České republiky (PRVKÚ ČR)

<http://eagri.cz/public/web/mze/voda/vodovody-a-kanalizace/plany-rozvoje-vodovodu-a-kanalizaci/prvku-cr/plan-rozvoje-vodovodu-a-kanalizaci-ceske.html>

<http://broumovsko.ochranaprirody.cz>

<http://lokality.geology.cz>

<http://www.biomonitoring.cz>

<http://www.cittadella.cz>

<http://www.nature.cz>

<http://www.ochranaprirody.cz>

Plán péče o NPP Polické stěny na období 2009–2015 – návrh na vyhlášení, Ekologická projekce s.r.o.,

<http://broumovsko.ochranaprirody.cz>

Plán péče o přírodní památku Kočičí skály na období 2008–2022, Správa CHKO Broumovsko,

<http://broumovsko.ochranaprirody.cz>

Plán péče o přírodní památku Borek na období 2017–2026, AOPK ČR 2016, <http://portal.gov.cz>

Plán péče o přírodní památku Šafránová stráň na období 2009–2018, AOPK ČR, Správa CHKO Broumovsko,

<http://broumovsko.ochranaprirody.cz>

Plán péče o přírodní rezervaci Ostaš na období 2017–2026, AOPK ČR 2016, <http://portal.gov.cz>