

12. LITERATURA

- Burda J. (1998): Hydrogeologie území. In: V. Müller, ed., Vysvětlivky k souboru geologických a ekologických účelových map přírodních zdrojů v měřítku 1 : 50 000. List 02-23 Děčín, 15–30. – 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. MS – Česká geologická služba. Praha.
- Čech S., Valečka J. (1994): The Bohemian Cretaceous Basin. In: Regional geological subdivision of the Bohemian Massif on the territory of the Czech Republic. – Journal of Czech geological Society 39, 1, 137–139. Praha.
- 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.
- Datel J. V. (2008): Limity využívání termálních vod na příkladu konceptuálního modelu benešovsko-ústeckého zvodněného systému české křídové pánve. Doktorská disertační práce. – MS Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy. Praha.
- Dupalová T. (2012): Geneze složení podzemních vod hlubokých pánevních struktur na příkladu vztahu české křídové pánve a oháreckého riftu. Doktorská disertační práce. Př. f. UK. Praha. 125 str.
- Glöckner P. (1992): Hydrogeologie. – In: M. Anděl et al., Regionální surovinová studie okresu Děčín. – MS Geofond. Praha.
- Glöckner P. (1995): Děčínské termy včera, dnes... a zítra?. – MS Okresní úřad Děčín.
- Hazdrová M., Jetel J., Daňková H., Kněžek M., Kulháněk V., Trefná E. (1980): Vysvětlivky k Základní hydrogeologické mapě ČSSR 1 : 200 000 list 02 Ústí nad Labem. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Hazdrová M. (1971): Strukturně hydrogeologické podmínky výskytu termálních vod v dolním Polabí. Kandidát. disert. práce. – MS Geofond. Praha.
- Hazdrová M. (1980a): Hydrogeologická mapa 1 : 200 000 list 02 Ústí n. L. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Hazdrová M. (1980b): Mapa chemismu podzemních vod 1 : 200 000 list 02 Ústí n. L. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Hazdrová M. (1982): In: T. Pačes et al., Možnosti využití tepla suchých hornin v ČSR. Závěrečná zpráva. – MS Ústřední ústav geologický a Geofond. Praha.
- Herčík F., Herrmann Z., Nakládal V. (1987): Hydrogeologická syntéza české křídové pánve. – MS Stavební Geologie. Praha.
- Herčík F., Herrmann Z., Valečka J. (1999): Hydrogeologie České křídové pánve. – Český geologický ústav. Praha.
- Hibsch J. E. (1900): Erläuterungen zur geologischen Karte des Böhmisches Mittelgebirges. Blatt II. (Rongstock-Bodenbach). Wien.
- Hynie O. (1961): Hydrogeologie ČSSR I. Prosté vody. – Nakladatelství Československé Akademie Věd, Praha.
- Jetel J. (1973): Logický systém pojmů – základní podmínka formalizace a matematizace v hydrogeologii. – Geologický průzkum 15, 13–17. Praha.
- Jetel J. (1985): Metody regionálního hodnocení hydraulických vlastností hornin. – Ústřední ústav geologický. Praha.

- Kaas A. (1978): Svrchní křída severně středohorského zlomu. Závěrečná zpráva. – MS Geofond. Praha.
- Kačura G. (1980): Minerální vody Severočeského kraje. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Kačura G. (1990): Soubor geologických a účelových map. Hydrogeologická mapa ČR 1 : 50 000 list 02-23 Děčín. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- 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., et al. (1968): Vysvětlivky k listu mapy M-33-41-C-a Königstein a M-33-41-A-d Hřensko. – MS Ústřední ústav geologický. Praha.
- Kolaja V., Kaas A. (1976): Svrchní křída severně středohorského zlomu. I. etapa. – MS Geofond. Praha.
- Kopecký L., Bůžek Č., Dvořák J., Fejfar O., Gabrielová-Bořková N., Hirschmann G., Chaloupský J., Jetel J., Kaiser T., Líbalová J., Louček D., Řeháková Z., Sattran V., Soukup J., Svoboda J., Štemprok M., Škvor V., Václ J. (1963): Vysvětlivky k přehledné geologické mapě ČSSR 1 : 200 000, M-33-IX Děčín. – Nakladatelství Československé akademie věd. Praha.
- Krásný J. (1986): Klasifikace transmisivity a její použití. – *Geologický průzkum* 6, 28, 177–179. Praha.
- Krásný J., Kněžek M., Šubová A., Daňková H., Matuška M., Hanzel V. (1982): Odtok podzemní vody na území Československa. – Český hydrometeorologický ústav. Praha.
- Krásný J., Císlerová M., Čurda S., Datel J. V., Dvořák J., Grmela A., Hrkál Z., Kříž H., Marszałek H., Šantrůček J., Šilar J. (2012): Podzemní vody České republiky. Regionální geologie prostých a minerálních vod. – Česká geologická služba. Praha.
- Kulík, R. (1976): Využití artéských termálních vod v Děčíně. – MS Okresní národní výbor Děčín.
- Lustyk P., Guth J. (2014): Metodika aktualizace vrstvy mapování biotopů. – MS Agentura ochrany přírody a krajiny. Praha.
- Malkovský M., Benešová Z., Čadek J., Holub V., Chaloupský J., Jetel J., Müller V., Mašín J., Tásler R. (1974): Geologie české křídové pánve a jejího podloží. Ústřední ústav geologický. Praha.
- Mentlík T. (1990): Hydrogeologie. In: J. Valečka et al., Vysvětlivky k základní geologické mapě 1 : 25 000 Jílové. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Michel H. (1914): Geologisch-petrographische Untersuchungen im Gebiet der Erzgebirgsbruchzone westlich Bodenbach. – A. Hölder. Wien.
- Mlčoch B., ed. (2001): Výzkum krystalinických formací v hlubokých strukturách podloží Doupovského komplexu a jeho širšího okolí. Závěrečná zpráva úkolu MŽP (VaV 630/1/00). – MS Česká geologická služba. Praha.
- Mlčoch B., Konopásek J. (2010): Pre-late Carboniferous geology along the contact of the Saxothuringian and Tepla-Barrandian zones in the area covered by younger sediments and volcanics (western Bohemian Massif, Czech Republic). – *Journal of Geosciences* 55, 81–94.
- Moravcová O., Burda J., Cajz V., Hroch Z., Hruběš M., Kadlec J., Kysel P., Nývlt D., Rudolský J., Rybář J., Schulmannová B., Šebesta J., Valečka J., Zvelebil J. (2000): Nebezpečí svahových pohybů v údolí Labe, okres Děčín. – MS Česká geologická služba. Praha.
- Mrkvičková M., Balvín P. (2013): Návrh postupu stanovení minimálního zůstatkového průtoku. VTEI, roč. 55, č. 3, 2013, p. 12–16, příloha Vodního hospodářství č. 6/2013.
- Nadaskay R., Valečka J., Procházka P., Pintér L., Zelenková-Trubačová A. (2015): Závěrečná zpráva průzkumného geologického vrtu 4630_A Děčínský Sněžník. – MS Česká geologická služba. Praha.
- Nakládal V. (1983): Návrh využití podzemních vod na Děčínsku. – MS Stavební geologie. Praha.

- Nakládal V. (1987): Bilanční celek 3 – Křída Českého středohoří. In: Herčík et al., Hydrogeologická syntéza české křídové pánve. – MS Stavební geologie. Praha.
- Olmer M., Herrmann Z., Kadlecová R., Prchalová H., et al. (2006): Hydrogeologická rajonizace České republiky. – Sborník geologických věd, Hydrogeologie, inženýrská geologie 23, 5–32.
- Poledníček P., Jetenská E., Racíková J. (2015): Vodohospodářská bilance za rok 2014. Zpráva o hodnocení množství a jakosti podzemních vod v územní působnosti Povodí Ohře, státní podnik. - MS Povodí Ohře, Chomutov.
- 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 TGM. Praha.
- Prokšová S. (1992): Trend vývoje kvality podzemních vod Děčínského Sněžníku. – MS Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy. Praha.
- Rauch O. (2014): Posouzení vodního režimu rašelinných biotopů v PR Rájecká rašeliniště a PR Čabel (CHKO Labské pískovce) a návrh dalšího managementu. – MS Agentura ochrany přírody a krajiny. Praha.
- Skoček V., Valečka J. (1983): Paleogeography of the Late Cretaceous Quadersandstein of the Central Europe. Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology 44, 71–92.
- Skořepa J., Kaas A. (1980): Svrchní křída severně středohorského zlomu. – MS Geofond. Praha.
- Šula S., Hakenová B., Horák J., Jahelka E., Jiřele V., Valečka J. (1973): Regionální hydrogeologický průzkum svrchní křídý Děčínského Sněžníku. – MS Stavební geologie. Praha.
- Šula S., Hakenová, B. (1974): Účelový hydrogeologický průzkum pro zásobování města Děčín pitnou vodou I. etapa. – MS Stavební geologie. Praha.
- Šula S. (1980): Účelový hydrogeologický průzkum pro zásobování sportovního areálu termální vodou v Děčíně – Starém Městě. – MS Stavební geologie. Praha.
- Tykva R., Berg D. eds. (2004): Man-made and natural radioactivity in environmental pollution and radiochronology. Kluwer Academic Publishers, Springer. Dordrecht.
- Uličný D. (2001): Depositional systems 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., Špičáková L., Grygar R., Svobodová M., Čech S., Laurin J. (2009): 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., 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 Česká geologická služba. Praha.
- Valečka J. (1974): Litofaciální a paleogeografický vývoj svrchní křídý v severních Čechách. Kandidátská disertační práce. – MS Knihovna Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy a archiv autora.
- Valečka J. (1975): Litologie, cyklická stavba a geneze bazálních svrchnokřídových sedimentů západně od Děčína. – Časopis pro mineralogii a geologii 24, 4, 409–416.
- Valečka J. (2015): Říční sedimenty peruckých vrstev české křídové pánve u Benešova nad Ploučnicí – Zprávy o geologických výzkumech v roce 2015, 31–36. Praha.
- Valečka J., Chaloupský J., Hazdrová M., Hercogová J., Kopecký L., Růžicková E., Škvor V. (1969): Vysvětlující text k základní geologické mapě 1 : 25 000 list M-33-41-C-a. Libouchec. – MS Ústřední ústav geologický. Praha.

- Valečka J., Bůžek Č., Chaloupský J., Gabrielová M., Hazdrová M.; Hercogová J., Kopecký L., Růžicková E., Řeháková Z. (1970): Vysvětlující text k základní geologické mapě 1 : 25 000 list M-33-41-C-b. Děčín. – MS Ústřední ústav geologický. Praha.
- Valečka J., et al. (1986): Vysvětlující text k základní geologické mapě ČSSR 1 : 25 000 list 02-231 Kristin Hrádek a 02-232 Arnoltice. – MS Ústřední ústav geologický. Praha.
- Valečka J., Bůžek Č., Čadek J., Čech S., Háková M., Chrt J., Líbalová J., Manová M., Mentlík T., Mlčoch B., Rudolský J., Růžicková E., Řeháková Z., Shrbený O., Schovánek P., Šalanský K., Vítek J. (1990): Vysvětlivky k základní geologické mapě ČSSR 1 : 25 000 02-233 Jílové. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Valečka J., Kadlec J., Shrbený O., Schovánek P. (1992): Geologická mapa ČR. List 02-23 Děčín. Měřítko 1 : 50 000. Soubor geologických a účelových map. – Český geologický ústav. Praha.
- Valečka J., Čech S., Hütter P., Nádaskay R., Procházka M., Urík J. (2015): Závěrečná zpráva průzkumného geologického vrtu 4630_B Prostřední Žleb. – MS Česká geologická služba. Praha.
- Yurtsever Y. (1983): Models for tracer data analysis. In: Guidebook on Nuclear Techniques in Hydrology, Tech. Rep. Ser. 91. – International Atomic Energy Agency. Wien.
- Zahálka Č. (1916): Severočeský útvar křídový od Rudohoří po Ještěd. – Roudnice.
- Zoubek V., Škvor V. (1963): Vysvětlivky k přehledné geologické mapě ČSSR 1 : 200 000 M-33-XIV Teplice a M-33-VIII, Chabařovice. – Nakladatelství Československé akademie věd. Praha.

Předpisy a normy

- ČSN 75 0110 (2010): Vodní hospodářství - Terminologie hydrologie a hydrogeologie.
- ČSN 86 8000 (1965): Přírodní léčivé vody a přírodní minerální vody stolní. Základní společná ustanovení.
- Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES ze dne 23. října 2000, kterou se stanoví rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky (Rámcová směrnice o vodách RSV).
- 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.
- 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. o projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací, oznamování rizikových geofaktorů a o postupu při výpočtu zásob výhradních ložisek, 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.
- Zákon č. 62/1988 Sb. o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů.
- 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.

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://heis.vuv.cz>

<http://labskepiskovce.ochranaprirody.cz>

<http://lokality.geology.cz>

<http://voda.chmi.cz>

<http://www.mzp.cz/natura>

<http://www.nature.cz>

<http://www.npcs.cz/evropsky-vyznamna-lokalita-labske-udoli>

<http://www.ochranaprirody.cz>

http://www.sandstones.org/Konference_Decin_CZ.pdf

<http://www.usti-nad-labem.cz>

Plán péče o přírodní památku Pod lesem na období 2013–2022, AOPK, Správa CHKO Labské pískovce a KS Ústí nad Labem 2012

Plán péče o přírodní památku Tiské stěny na období 2012–2023, AOPK, Správa CHKO Labské pískovce a KS Ústí nad Labem 2012