

12. LITERATURA

- Adamovič J., ed. (1998): Geologická mapa ČR, 14-34 Svitavy, 1 : 50 000. – Český geologický ústav. Praha.
- Balatka B., Sládek J. (1965): Pleistocenní vývoj údolí Jizery a Orlice. – Rozpravy Československé akademie věd, řada matematických a přírodovědných věd, 75(11). Praha.
- Bárta J., Beneš V., Jirků J., Hrutka M., Budinský V. (2015): Závěrečná zpráva za úkol „Geofyzikální měření pro verifikaci vybraných koncepčních hydrogeologických modelů v oblasti 1“. – MS Česká geologická služba. Praha.
- Bruthans J., Mikuš P., Soukup J., Světlík D., Kamas J., Zeman O. (2011): Sebeorganizace proudění a porozity v české křídové pánvi: výsledky stopovacích zkoušek a dalších metod. – Zprávy o geologických výzkumech v roce 2010: 233–238.
- Burda J. (1994): Hydrogeologická mapa list 14-32 Ústí nad Orlicí. – Český geologický ústav. Praha.
- Burda J. (2000): Hydrogeologie. – In: Müller V., ed. (2000): Vysvětlivky k souboru geologických a účelových map přírodních zdrojů list 14-32 Ústí nad Orlicí. – 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.
- 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.
- Čech S. (2015a): Závěrečná zpráva průzkumného geologického vrtu 4231_01W Dolní Libchavy. – MS Česká geologická služba. Praha.
- Čech S. (2015b): Závěrečná zpráva průzkumného geologického vrtu 4231_02W Knapovec. – MS Česká geologická služba. Praha.
- Čech S., Čtyrtek J. (2012): Neogenní sedimenty ve vrtu V-4 v Horní Čermné (Ústí nad Orlicí). – Zprávy o geologických výzkumech v roce 2011: 16–20.
- Čurda J. (1998): Hydrogeologická mapa list 14-34 Svitavy. – Český geologický ústav. Praha.
- Čurda J. (2001): Hydrogeologie. – In: Müller V., ed. (2001): Vysvětlivky k souboru geologických a účelových map přírodních zdrojů list 14-34 Svitavy. – Český geologický ústav. Praha.
- Dvořák J. (1958): Vývoj stratigrafie křídového útvaru v oblasti Českého masivu. – Knihovna Ústředního ústavu geologického, 30. Praha.
- Fencel J., Schütznerová-Havelková V. (1971): Neogén třebovického sedla mezi Damníkovem a rybníkem Hvězdou (východní Čechy). – Věstník Ústředního ústavu geologického, 46: 347–357.
- Filip B. (1965): Podzemní vody a prameny v okolí České Třebové na území listu spec. mapy Česká Třebová – 4057. – Výzkumný ústav vodohospodářský. Praha.
- Filip B. (1969): Podzemní vody a prameny v okolí Žamberka na území listu spec. mapy Žamberk – 3957. – Výzkumný ústav vodohospodářský. Praha.
- Frejková L., Vajdík J., Lavriněnko M. (1974): Turonské sedimenty mezi Českou Třebovou a Letovicemi. – Sborník GPO, 12: 61–72.
- Frejková L., Vajdík J. (1974): Příspěvek k paleogeografii a litologii cenomanských sedimentů v orlicko-žďárské faciální oblasti. – Sborník GPO, 6: 5–28.
- Frič A. (1885): Studie v oboru křídového útvaru v Čechách. Paleontologické prozkoumání jednotlivých vrstev. III. Jizerské vrstvy. – Archiv pro přírodovědné prozkoumání Čech, 130 s. Praha.
- Günther D., Karp T. (2014): Final report on „Seismic survey in the eastern part of the Bohemian Cretaceous basin“. – MS Česká geologická služba. Praha.
- Hercog F., Kněžek V. (1963): Hydrogeologická studie jihovýchodního výběžku České křídové pánve. – MS Vodní zdroje. Praha.

- Hercog F.. (1971): Bilanční zhodnocení české křídly. II.a etapa: Bilanční zhodnocení orlicko-žďárské faciální oblasti. – MS Stavební geologie. Praha.
- Hercog F. (1968): Balance České křídly. Bilanční zhodnocení orlicko-žďárské oblasti, II. etapa. – MS Stavební geologie. Praha.
- Herčík F., Herrmann Z., Nakládal V. (1987): Hydrogeologická syntéza české křídové pánve. – Stavební geologie. Praha
- Herčík F., Herrmann Z., Valečka J. (1999): Hydrogeologie České křídové pánve. – Český geologický ústav. Praha.
- Herčík F. (1985): Hydrogeologická syntéza české křídové pánve. Zpráva za II. fázi. – MS Stavební geologie. Praha
- Herrmann Z. (1977): Ústecká synklinála – střední část, dílčí zpráva za I. fázi průzkumu. – MS archiv Geofond, Česká geologická služba. Praha.
- Herrmann Z. (1979): Ústecká synklinála – střední část. Závěrečná zpráva. – MS archiv Geofond, Česká geologická služba. Praha.
- Horník J. (2015): Souhrn doporučených opatření pro evropsky významnou lokalitu Vadětín – Lanšperk CZ0530028. – MS Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Regionální pracoviště Východní Čechy.
- Hypr D., Vybíral J., Štos P., Hrušák J., Ohlídalová D. (1982): Závěrečná zpráva Semanín, geologická část. – Geologický průzkum Ostrava, závod Brno. MS, Unigeo Ostrava.
- Chrátka F. (1974): Závěrečné zhodnocení hydrogeologického průzkumu v České Třebové. – MS Vodní zdroje. Praha.
- Churácková Z., Bruthans J., Lachman V., Musil V., Kadlecová R. (2010): Proudění podzemní vody ve východní a severovýchodní části české křídové pánve (^3H , ^{14}C , SF_6 stopovače, obsahy dusičnanů): doba zdržení a otázky efektivního monitoringu kontaminace. – Zprávy o geologických výzkumech v roce 2009: 283–287.
- Jetel J. (1973): Logický systém pojmů – základní podmínka formalizace a matematizace v hydrogeologii. – Geologický průzkum, 15, 1: 13–17.
- Kačura G. (1985a): Základní hydrogeologická mapa ČSSR 1 : 200 000 list 14 Šumperk. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Kačura G. (1985b): Mapa chemismu podzemních vod ČSSR 1 : 200 000 list 14 Šumperk. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Kačura G., Daňková H., Holánek I., Kněžek M., Kulháněk V., Trefná E. (1991): Vysvětlivky k základní hydrogeologické mapě ČSFR 1 : 200 000 list 14 Šumperk, list 04 Náchod (část). – Český geologický ústav. Praha.
- Kašpárek L., Hanel M. (2013): Rebalance zásob podzemních vod, Aktivita 6 Hydrologické modely: Hydrogeologický rajon 4231 Ústecká synklinála v povodí Orlice. – Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka. 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.
- Kněžek V. (1962): Hydrogeologické poměry okresu Ústí n. O. – MS archiv Geofond, Česká geologická služba. Praha.
- Krásný J. (1986): Klasifikace transmisivity a její použití. – Geologický průzkum 6, 28: 177–179.
- 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 hydrogeologie prostých a minerálních vod. – Česká geologická služba. Praha.
- Lachman V. (2010): Proudění vody a vysoce propustné zóny v kolektorech východočeských křídových synklinál na příkladu jímacího území Litá a okolí. Diplomová práce. – MS Přírodovědecká fakulta, Univerzita Karlova v Praze.
- 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.
- Malkovský M. (1977): Důležité zlomy platformního pokryvu severní části českého masivu. – Výzkumné práce Ústředního ústavu geologického, 14: 25–30..
- Michlíček E. (1993): Česká Třebová. Hydroekologická mapa. – MS Geotest. Praha.
- Mrkvičková M., Balvín P. (2013): Návrh postupu stanovení minimálního zůstatkového průtoku. – Vodohospodářské technicko-ekonomické informace, 55, 3: 12–16, příloha Vodního hospodářství č. 6/2013.
- Müller V. (1993): Křída Českého masívu na Moravě. – In.: Přichystal A., Obstová V., Suk M., eds: Geologie Moravy a Slezska. – Sborník příspěvků k 90.výročí narození prof. dr. K. Zapletala: 101–106. Moravské zemské muzeum a Sekce geologických věd PřF MU. Brno.
- Müller V. (1997): Křídový útvar na okrese Svitavy. – Pomezí Čech a Moravy, sborník prací ze společenských a přírodních věd pro okres Svitavy, 1: 247–259. Litomyšl.
- Müller V., ed. (2000): Vysvětlivky k souboru geologických a ekologických účelových map přírodních zdrojů. List 14-32 Ústí nad Orlicí. – Český geologický ústav. Praha.
- Müller V., ed. (2001): Vysvětlivky k souboru geologických a ekologických účelových map přírodních zdrojů. List 14-34 Svitavy. – Český geologický ústav. Praha.
- Navrátilová V., Fiedler J., Kořalka S., Najsrová M., Nol O., Procházka M., Šíma J., Pitrák J. (2015a): Závěrečná zpráva průzkumného hydrogeologického vrtu 4231_02C Knapovec. – MS Aquatest. Praha.
- Navrátilová V., Fiedler J., Najsrová M., Nol O., Procházka M., Šíma J., Pitrák J. (2015b): Závěrečná zpráva průzkumného hydrogeologického vrtu 4231_01B Dolní Libchavy. – MS Aquatest. Praha.
- Navrátilová V., Fiedler J., Najsrová M., Nol O., Procházka M., Šíma J., Pitrák J. (2015c): Závěrečná zpráva průzkumného hydrogeologického vrtu 4231_01C Dolní Libchavy. – MS Aquatest. Praha.
- Navrátilová V., Fiedler J., Najsrová M., Nol O., Procházka M., Šíma J., Urik J. (2015d): Závěrečná zpráva průzkumného hydrogeologického vrtu 4231_02B Knapovec. – MS Aquatest. Praha.
- Olmer M., Herrmann Z., Kadlecová R., Prchalová H., et al. (2006): Hydrogeologická rajonizace České republiky. – Sborník geologických věd, Hydrogeologie a inženýrská geologie, 23: 5–32.
- Pauk F. (1932): Příspěvek k poznání tektoniky východočeské křídy. – Časopis Národního muzea, oddíl přírodovědný, 106: 12–16.
- 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.
- Prchalová H. (2015): Kontaminace podzemních vod ve vybraných hydrogeologických rajonech. Rebilance zásob podzemních vod – ID EIS 10051606-6 – SFŽP. – MS Česká geologická služba. Praha.
- Quitt E. (1971): Klimatické oblasti Československa. – Studia Geographica, 16. Geografický ústav ČSAV. Brno.
- Rejchrt M., ed. (1997): Geologická mapa ČR. 14-32 Ústí nad Orlicí. 1 : 50 000. – Český geologický ústav. Praha.
- Sedlák J., Zabadal S., Gnojek I. (2013): Plošné gravimetrické měření v jihovýchodní části České křídy. – MS Česká geologická služba. Praha.
- Sedlák J., Zabadal S., Gnojek I. (2015): Gravimetrické práce a interpretace letecké geofyziky. – MS Česká geologická služba. Praha.
- Soukup J. (1952): Křídový útvar na Svitavsku a jeho nejmladší vrstvy. Speciální mapa Č. Třebová – 4057 a Jevíčko – 4157. – Věstník Ústředního ústavu geologického, 27: 75–87.
- Soukup J. (1956): Stratigrafické rozdělení křídy Českého masívu. – Věstník Ústředního ústavu geologického, 31, 4: 173–180.
- Soukup J. (1959): Mapové a dokumentační materiály ke geologické generální mapě list M-33-XXIII Česká Třebová. – MS Česká geologická služba. Praha.

- Soukup J. (1965): Stratigrafie křídý v některých nových hlubokých vrtech ve východočeské křídě. – Sborník geologických věd, Geologie, 9: 37–43.
- Svoboda J. F., Soukup J. (1935): Zbytny vápenitých řas v turonských pískovcích v Třebovicích v Č. a profil tamější křídou. – Časopis Národního musea, 109: 22–25.
- Svoboda J., ed. (1962): Vysvětlivky k přehledné geologické mapě ČSSR 1 : 200 000, M-33-XXIII Česká Třebová. – MS archiv Geofond, Česká geologická služba. Praha.
- Svoboda J., ed. (1964): Geologická mapa ČSSR 1 : 200 000 M-33-XXIII Česká Třebová. Mapa předčtvrtohorních útvarů. – Ústřední ústav geologický. Praha.
- Šeda S. (1991): Ústí n. O. – hydrogeologická studie skládkování a likvidace chemických odpadů. – MS archiv Geofond, Česká geologická služba. Praha.
- Šeda S., et al. (1993): České Libchavy – skládka. Vyhodnocení vyhledávacího hydrogeologického průzkumu. – MS archiv Geofond, Česká geologická služba. Praha.
- Tietze E. (1904): Erläuterungen zur Geologischen Karte der Österreich-ungarische Monarchie NW-Gruppe Nr. 39 – Lanscron – Mährisch Trübau. – Kaiserlich-Königlichen Geologischen Reichsanstalt. Wien.
- Tykva R., Berg D., eds (2004): Man-made and natural radioactivity in environmental pollution and radiochronology. – Kluwer Academic Publishers.
- Uličný D., Špičáková L., Cajz V., Hronec L. (2015): Závěrečná zpráva. Podklady pro prostorový model hydrogeologicky významných stratigrafických rozhraní ve vybraných hydrogeologických rajonech. – MS Geofyzikální ústav AV ČR. Praha.
- Uličný D., Špičáková L., Grygar R., Svobodová M., Čech S., Laurin J. (2009): Palaeodrainage systems at the basal unconformity of the Bohemian Cretaceous Basin: role of inherited fault systems and basement lithology during the onset of basin filling. – Bulletin of Geoscience, 84: 577–610.
- Uličný D., et al. (2011–2013): Podklady pro prostorový model hydrogeologicky významných stratigrafických rozhraní ve vybraných hydrogeologických rajonech. – Geofyzikální ústav AV ČR. Praha
- Vachtl J., Malecha A., Peloušek J., Pelikán V., Franče J., Ryšavý P. (1968): Ložiska cenomanských jílovců v Čechách a na Moravě. Část IV. Východní Čechy a severozápadní Morava. – Geotechnica, 32: 5–162.
- Vajdík J., Lavriněnko M., Životský J., Jurenková M., Litzmanová L., Staňková J., Pospíšil Z., Šafránek V. (1978): Východočeská a západomoravská křída. Závěrečná zpráva. Vyhledávací průzkum na žáruvzdorné jílovce. – MS Česká geologická služba. Praha.
- Vajdík J., Vybíral J. (1973): Průzkum ložisek žáruvzdorných jílovců v areálu západomoravské a východočeské křídý. – Sborník GPO, 2: 27–48.
- Valečka J., Čech S., Herrmann Z., Kaas A., Pražák J. (1999): Tektonická mapa české křídové pánve, měř. 1 : 50 000. – In: Herčík F., Herrmann Z., Valečka J. (1999): Hydrogeologie České křídové pánve. Český geologický ústav. Praha.
- Včíslová B. (1977): Regionální hydrogeologický průzkum poorlického permu. Závěrečná zpráva II. fáze. – MS Stavební geologie. Praha.
- Vencl J., Šeda S., Schejbalová K. (1992): Regionální surovinová studie okresu Ústí nad Orlicí. – MS archiv Geofond, Česká geologická služba. Praha.
- Vybíral J. (1983): Závěrečná zpráva Semanín. – MS archiv Geofond, 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 B. (1955): Tektonická skizka východočeské křídý. – Sborník Ústředního ústavu geologického, Geologie, 21: 359–367.
- Zahálka Č. (1921): Východočeský útvar křídový. Část severní s Kladskem a Slezskem. – Roudnice.
- Žižka V. (1977): Hydrogeologický průzkum na lokalitě Česká Třebová, závěrečné zhodnocení prací z let 1976–77. – MS Vodní zdroje. Praha.

Předpisy a normy

ČSN 75 0110 (2010): Vodní hospodářství – Terminologie hydrologie a hydrogeologie.

ČSN 75 7111 (1989): Pitná voda.

ČSN 86 8000 (1965): Přírodní léčivé vody a přírodní minerální vody stolní. Základní společná ustanovení.

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. 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. 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://csopsvitavy.cz/2016/02/psi-kuchyne-13-2-2016/>

http://drusop.nature.cz/ost/chrobjekty/evl/index.php?frame&SHOW_ONE=1&ID=13416

<http://geoportal.gov.cz>

<http://heis.vuv.cz>

<http://lokality.geology.cz>

<http://pla.cz>

<http://portal.cenia.cz>

<http://voda.gov.cz>

<http://voda.chmi.cz>

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

<http://www.nature.cz>

http://www.nature.cz/natura2000-design3/web_lokality.php?cast=1805&akce=karta&id=1000121868

http://www.zpravodaj.probit.cz/2014/12_14web/Trebovske_steny.htm

https://cs.wikipedia.org/wiki/Kr%C3%A1lova_zahrada

<https://www.pardubickykraj.cz/plany-pece-o-zvlaste-chranena-uzemi/36504/prirodni-rezervace-trebovske-steny-schvalen-6-3-2006>

<https://www.pardubickykraj.cz/plany-pece-o-zvlaste-chranena-uzemi/47561/prirodni-rezervace-kralova-zahrada-schvalen-29-5-2008>

