

Hrubý, Petr; Hejhal, Petr; Malý, Karel; Kočár, Petr; Petr, Libor

Popisy profilů

In: Hrubý, Petr; Hejhal, Petr; Malý, Karel; Kočár, Petr; Petr, Libor. *Centrální Českomoravská vrchovina na prahu vrcholného středověku : archeologie, geochemie a rozbory sedimentárních výplní niv*. Vyd. 1. Brno: Masarykova univerzita, 2014, pp. 223-228

ISBN 978-80-210-7126-1

Stable URL (handle): <https://hdl.handle.net/11222.digilib/133012>

Access Date: 17. 02. 2024

Version: 20220831

Terms of use: Digital Library of the Faculty of Arts, Masaryk University provides access to digitized documents strictly for personal use, unless otherwise specified.

5. Popisy profilů

Kejžlice - Pstružný potok

Profil 1

Uloženina 0111 tmavá hnědošedá až okrová jílovitá hlína s příměsí písku, hloubka 0–4 cm, objem vzorku 0,21 l

Uloženina 0112 tmavá hnědošedá až okrová jílovitá hlína s příměsí písku, hloubka 4–8 cm, objem vzorku 0,21 l

Uloženina 0110A hrubší písčité hlína, okrově žlutohnědá, hloubka 8–12 cm, objem vzorku 0,21 l

Uloženina 0110A hrubší písčité hlína, okrově žlutohnědá, hloubka 12–16 cm, objem vzorku 0,21 l

Uloženina 0110B jemná písčité hlína, okrově žlutohnědá, hloubka 16–20 cm, objem vzorku 0,21 l

Uloženina 0109A šedý jíl s příměsí písku a kousků dřev, hloubka 20–24 cm, objem vzorku 0,21 l

Uloženina 0109A šedý jíl s příměsí písku a kousků dřev, hloubka 24–28 cm, objem vzorku 0,21 l

Uloženina 0109B žlutošedá písčité hlína s kusy dřev, hloubka 28–32 cm, objem vzorku 0,21 l

Uloženina 0109B žlutošedá písčité hlína s kusy dřev, hloubka 32–36,5 cm, objem vzorku 0,23 l

Uloženina 0108A šedá jílovitá hlína s příměsí písku, hloubka 36,5–41 cm, objem vzorku 0,23 l

Uloženina 0108A šedá jílovitá hlína s příměsí písku, hloubka 41–46 cm, objem vzorku 0,26 l

Uloženina 0108B světle žlutohnědá písčité hlína s proplásky jílu, hloubka 46–50 cm, objem vzorku 0,21 l

Profil 2

Uloženina 0201A světlá okrově šedohnědá, písčité hlína s kameny (až 2 cm), neodebráno

Uloženina 0201B světlá okrově šedá, písčité hlína s uhlíky, hloubka 5–11 cm, objem vzorku 0,31 l

Uloženina 0201B světlá okrově šedá, písčité hlína s uhlíky, hloubka 11–16 cm, objem vzorku 0,26 l

Uloženina 0201B světlá okrově šedá, písčité hlína s uhlíky, hloubka 21–26 cm, objem vzorku 0,26 l

Uloženina 0201C světlá okrově šedohnědá písčité hlína, hloubka 26–31 cm, objem vzorku 0,26 l

Uloženina 0201C světlá okrově šedohnědá písčité hlína, hloubka 31–36 cm, objem vzorku 0,26 l

Uloženina 0201C světlá okrově šedohnědá písčité hlína, hloubka 36–41 cm, objem vzorku 0,26 l

Uloženina 0201C světlá okrově šedohnědá písčité hlína, hloubka 41–45,5 cm, objem vzorku 0,23 l

Uloženina 0201C světlá okrově šedohnědá písčité hlína, hloubka 45,5–50 cm, objem vzorku 0,23 l

Česká Bělá - potok Březina

Profil 1

Uloženina 0132 středně hnědá tuhá / ulehlá jílovitá hlína. Další popis: svrchní vrstva s drny a kořínky

Uloženina 0133 středně hnědá – okrová středně ulehlá písčité hlína. Příměsi: mírně malé kamínky

Uloženina 0134 středně / světle hnědá středně ulehlá / ulehlá jílovitá hlína

Uloženina 0135 světle hnědá středně ulehlá / ulehlá jílovitá hlína

Uloženina 0136 šedá s rezavými oky ulehlá jílovitá hlína. Příměsi: hrubý písek, mírně uhlíky

Uloženina 0137 šedá s rezavými oky ulehlá jílovitá hlína

Uloženina 0138 rezavá kyprá písčité hlína. Příměsi: malé kameny, žilovina

Uloženina 0139 rezavo-šedá ulehlá jílovitá hlína. Příměsi: mírně drobné uhlíky

Uloženina 0140 rezavo-šedý kyprý písek / jílovitá hlína (10%). Příměsi: mírně drobné uhlíky

Uloženina 0141 šedá s rezavými oky středně ulehlá jílovitá hlína (10% jílu). Příměsi: mírně malé kameny

Uloženina 0142 rezavá středně ulehlá písčité hlína / písek

Uloženina 0143 rezavo-šedá středně ulehlá písčité hlína / písek. Příměsi: mírně malé kameny

Uloženina 0144 šedá s rezavými oky ulehlá jílovitá hlína

Uloženina 0145 rezavá kyprá písčité hlína / jílovitá složka. Příměsi: žilovina

Uloženina 0146 šedá s rezavými oky málo ulehlá písčité hlína. Příměsi: mírně malé kameny

Uloženina 0147 rezavý-hnědý kyprý písek. Příměsi: mírně malé kameny

Uloženina 0148 šedá s rezavými oky ulehlá písčité hlína. Příměsi: mírně malé kameny

Uloženina 0149 rezavý kyprý písek / písčité hlína. Příměsi: žilovina

Uloženina 0150 šedá s rezavými oky středně ulehlá písčité hlína s jílovitou složkou do 10%.

Příměsi: mírně uhlíky

Uloženina 0151 šedý středně ulehlý / ulehlý jílu. Příměsi: mírně uhlíky

Profil 2

Uloženina 0132 středně hnědá tuhá / ulehlá jílovitá hlína. Další popis: svrchní vrstva s drny a kořínky

Uloženina 2147 středně hnědá středně ulehlá písčité hlína s jílovou složkou

Uloženina 2148 rezavý-hnědý ulehlý písek

Uloženina 2149 šedá středně ulehlá hlína s jílovou složkou do 10%

Uloženina 2150 rezavo-hnědý ulehlý písek

Uloženina 2151 šedá středně ulehlá / ulehlá jílovitá hlína

Uloženina 0153 rezavý středně ulehlý písek. Příměsi: čteně malé kamínky

Uloženina 0154 šedý s rezavými oky středně ulehlý jílu

Uloženina 0155 šedá s více rezavými oky středně ulehlá písčité hlína s jílovou složkou.

Příměsi: čteně příměs slidy

Uloženina 0156 šedá s rezavými oky středně ulehlá jílovitá hlína

Uloženina 2152 černo-hnědý ulehlý jílu

Uloženina 0157 šedo-hnědý středně ulehlý jílu. Příměsi: menší příměs uhlíků

Uloženina 0158 hnědo-rezavá středně ulehlá písčité hlína / písek. Příměsi: žilovina

Uloženina 0159 tmavě šedý ulehlý písek s jílovou složkou. Příměsi: menší příměs uhlíků

Uloženina 0160 rezavý málo ulehlý písek

Uloženina 0161 šedý středně ulehlý jílu

Profil 3

Uloženina 0205 hnědá mírně ulehlá hlína

Uloženina 0204 šedý ulehlý jíł

Uloženina 0203 šedo-okrový ulehlý jíł příměš hrubého písku

Uloženina 0202 šedý středně ulehlý jíł

Uloženina 0201 šedo-okrový hodně ulehlý písek

Uloženina 0200 šedo-okrový hodně ulehlý jíł s příměsí hrubého písku

Uloženina 0199 okrový středně ulehlý písek

Uloženina 0198 okrovo-šedý středně ulehlý jíł, příměš hrubého písku

Uloženina 0197 okrový hodně ulehlý písek

Uloženina 0196 okrový středně ulehlý písek

Uloženina 0195 šedá ulehlá, jílovitá hlína

Uloženina 0194 šedo-okrový ulehlý jíł, příměš hrubého písku

Uloženina 0193 šedo-okrový ulehlý jíł, příměš hrubého písku

Uloženina 0192 okrovo-šedý středně ulehlý písek

Uloženina 0191 šedý středně ulehlý jíł, příměš hrubého písku

Uloženina 0190 okrovo-šedý středně ulehlý písek

Uloženina 0189 šedá středně ulehlá, jílovitá hlína

Uloženina 0188 šedo-okrový středně ulehlý písek

Uloženina 0187 šedá středně ulehlá, jílovitá hlína

Uloženina 0186 šedo-okrový středně ulehlý písek s jílovitou složkou

Uloženina 0185 šedo-okrový středně ulehlý jíł, příměš písku

Uloženina 0184 šedý středně ulehlý jíł, příměš písku

Uloženina 0183 šedo-okrový mírně ulehlý šterk, příměš jílu

Uloženina 0182 světlý šedo-okrový středně ulehlý jíł, příměš písku

Uloženina 0181 šedo-okrový středně ulehlý písek, příměš jílu

Uloženina 0180 tmavě šedý středně ulehlý jíł, příměš písku

Uloženina 0179 tmavě šedý středně ulehlý jíł, příměš hrubého písku

Uloženina 0178 tmavý šedý s okrovými skvrnami středně ulehlý jíł, příměš písku

Uloženina 0177 šedá středně ulehlá, jílovitá hlína

Uloženina 0176 tmavě šedý středně ulehlý jíł, příměš písku

Uloženina 0175 tmavě šedá středně ulehlá, jílovitá hlína

Uloženina 0174 tmavě šedý středně ulehlý jíł, příměš šterku

Uloženina 0173 tmavě šedá středně ulehlá, jílovitá hlína

Uloženina 0172 tmavě šedý středně ulehlý jíł, příměš šterku

Uloženina 0171 tmavě šedý středně ulehlý písek

Uloženina 0170 šedo-černý středně ulehlý jíł

Uloženina 0169 tmavě šedá mírně ulehlá písčitá hlína. Příměši: zlomky uhlíků

Jihlava – Koželužský potok

Profil 1

Vrstva 0101: Novodobý půdní typ, ulehlá hlína, 30% plastické složky.

Vrstva 0102: Podorničí, ulehlý středně soudržný jemný písčité jíl (50% jemný vytríděný písek a cca 50% jíl).

Vrstva 0103: Šedožlutý pestrý skvrnitý jílovitý písek, rezavé skvrny, středně ulehlý soudržný (50% jemný vytríděný písek a cca 50% jíl).

Vrstva 0104: Světlý šedý až rezavě šedý písčité jíl, středně ulehlý, 60% plastické složky, 40% jemný vytríděný písek.

Vrstva 0105: Světlý šedobéžový, místy rezavý písek, nesoudržný ale ulehlý, 40% slídnatý šterkopísek, 60% jemný vytríděný (plavený) písek.

Vrstva 0106: Sytě šedý plastický jíl, 90% jílu a bahnitě plastické složky.

Vrstva 0107: Tmavě šedý jíl, skvrny tmavě béžových odstínů, středně až jemně zrnitá příměs, 60% jíl a 40% jemný slídnatý vytríděný písek.

Vrstva 0108: Světlý šedobéžový jílovitý písek, 60–70% jemný plavený písek, 30% jílovitá složka.

Vrstva 0109: Světlý šedožlutý až rezatý jemný plavený vytríděný písek (100%).

Vrstva 0110: Jemný šedý plastický jíl (100%), ojedinělé zlomky uhlíků.

Vrstva 0111: Šedobéžový jemný plavený písek s převládající křemennou složkou.

Vrstva 0112: Tmavě šedý jemný středně ulehlý písčité jíl, 60–70% plastický jíl, 30% jemný plavený slídnatý písek.

Vrstva 0113: Šedo žlutobéžový křemičité písek, zrna pegmatitu.

Vrstva 0114: Jemný šedobéžový, středně ulehlý jílovitý písek, 70% jemný plavený slídnatý písek, 30% jílovitá plastická složka.

Vrstva 0115: Světlý šedobéžový, probarvený plavený jemný slídnatý křemičité písek, tmavě šedé skvrny, zlomky dřeva a uhlíků.

Vrstva 0116: Šedý ulehlý plastický jíl, 80–90% plastická jílovitá složka, 10% jemný plavený písek, nahodile zlomky uhlíků.

Vrstva 0117: Promíšený jílovitý písek, 50% šedý plastický jíl, 50% křemičité písek, stopově zlomky uhlíků.

Vrstva 0118: Promíšený písčité jíl, převládá šedý plastický jíl nad křemičitém pískem, stopově zlomky uhlíků.

Vrstva 0119: Světlý šedožlutý křemičité písek, velikost zrn od střední zrnitosti až do šterku.

Vrstva 0120: Šedý jílovitý písek, 50% šedá plastická jílovitá složka a 50% jemný plavený písek.

Vrstva 0121: Rezavý šterkopísek, středně až hrubě zrnitý, zrna pegmatitu a křemene.

Vrstva 0122: Jemný mazlavý šedý až hnědošedý ulehlý plastický jíl, četné zlomky dřeva.

Vrstva 0123: Šedý nesoudržný proplavený písek – podloží (potoční terasa v redukčním prostředí).

Profil 2

Vrstva 0101: Novodobý půdní typ, ulehlá jílovitá hlína, 30% plastické složky.

Vrstva 0150: Podorničí, ulehlá jílovitá hlína, 30% plastické složky.

Vrstva 0138: Hnědá až tmavohnědá/rezatá jílovitá hlína. Ulehlá až tuhá, středně jemná až velmi jemná. Hlína 40%, plastická složka 30–40%, šterkopísková složka do 15%.

- Vrstva 0143:** Světlý hnědošedý jíl, patrné prokořenění a čočky redukčního materiálu (modrošedé zbarvení), ojedinělé fragmenty dřeva, proplástky jemného písku, jílovitá složka 90%, jemný vodou vytříděný slídnatý písek 10%. hl. 0–20 cm
- Vrstva 0148:** Světlý žlutohnědý jemný vodou vytříděný slídnatý písek (100%). hl. 20–24 cm
- Vrstva 0136:** Hnědošedý jíl, patrné prokořenění a čočky redukčního materiálu (modrošedé zbarvení), ojedinělé fragmenty dřeva, jílovitá složka 80–90%, jemný vodou vytříděný slídnatý písek 10–20%. hl. 24–38 cm
- Vrstva 0135:** Světlý okrový hrubý písek (100%), ojedinělé fragmenty drobných uhlíků. hl. 38–44 cm
- Vrstva 0125:** Hnědý písčité jíl, patrné prokořenění, ojedinělé fragmenty uhlíků a dřeva, vysoká příměs organického materiálu, jílovitá složka 70%, organická složka 30%. hl. 44–46 cm
- Vrstva 0142:** Světlý pestrý šedookrový písčité jíl, patrné prokořenění a čočky redukčního materiálu (modrošedé zbarvení), ojedinělé fragmenty uhlíků a dřeva, jílovitá složka 70%, jemný vodou vytříděný písek 30%. hl. 46–57 cm
- Vrstva 0140:** Hnědý jíl až jílovitá hlína, ojedinělé fragmenty uhlíků a dřeva, patrné prokořenění, vysoký podíl organického materiálu, jílovitá složka 80%, organická složka 20%. hl. 57–65 cm
- Vrstva 0145:** Jemný žluto hnědý písčité jíl, četné proplástky jemného vytříděného písku, ojedinělé fragmenty uhlíků a dřeva, jílovitá složka 60%, jemný proplavený, vytříděný slídnatý písek 40%. hl. 65–74 cm
- Vrstva 0147:** Hnědý jíl s vysokým obsahem organické složky, prokořenění rákosem, fragmenty uhlíků a dřeva, vysoký podíl organické příměsi, jílovitá složka 80–90%, organická příměs 10–20%. hl. 74–78 cm
- Vrstva 0128:** Světlý šedý jíl, ojedinělé proplástky hrubého písku, ojedinělé kameny, fragmenty uhlíků, četné zlomky dřeva, jílovitá složka 80%, hrubý písek 20%. hl. 78–114 cm
- Vrstva 0127:** Světlý šedohnědý jíl s proplástky hrubého písku, ojedinělé kameny, četné fragmenty uhlíků a dřeva, vysoký podíl organické příměsi, jílovitá složka 70%, hrubý písek 10%, jemný vytříděný slídnatý písek 20%. hl. 114–120 cm
- Vrstva 0134:** Tmavý šedohnědý, jílovitý organogenní sediment, četné kameny a valounky, četné fragmenty uhlíků a dřeva, vysoký podíl organické příměsi. Proplástky hrubého okrového písku. Směrem nahoru postupně světlá a šedne (klesá podíl organické příměsi), jílovitá plastická složka 80%, hrubý písek až štěrk 20%. hl. 120–140 cm
- Vrstva 0139:** Hnědookrový hrubý písek až štěrk, četné kameny a oblázky, četné velké fragmenty uhlíků i zlomků dřeva, hrubý písek až štěrk 95 - 100%, plastická složka do 5%. hl. 140–150... cm
- Vrstva 0149:** Hnědookrový hrubý písek až štěrk (100%), četné kameny a oblázky, absence uhlíků i zlomků dřeva, podloží.

Květinov – Perlový potok

Profil 1

Vrstva 0124: Podorničí, ulehlá hlína, 30% plastické složky.

Vrstva 0126: Podorničí, ulehlá hlína s významnou písčitou a jílovitou složkou.

Vrstva 0101: Rezavohnědá písčitá hlína, středně ulehlá soudržná.

Vrstva 0102: Tmavě hnědorezavá hlína, příměs hrubého písku.

Vrstva 0103: Světlá rezavěhnědá hlína, příměs hrubého písku, ojedinělé kameny.

Vrstva 0104: Rezavěhnědá hlína, příměs hrubého písku, ojedinělé kameny.

Vrstva 0105: Světlá rezavěhnědá štěrkovitá hlína, příměs hrubého písku, ojedinělé kameny.

Vrstva 0106: Světlá rezavěhnědá písčitá hlína (příměs hrubého písku).

Vrstva 0107: Světle šedá hlína, čočky jílu a hrubého písku.

Vrstva 0108: Tmavá černošedá písčitá hlína, četné zlomky uhlíků, ojedinělé kameny.

Vrstva 0109: Rezavá štěrkovitá (písčitá) hlína, vysrážený limonit, ojedinělé kameny.

Vrstva 0110: Šedý jemný středně ulehlý jíl s příměsí slídnatého písku.

Vrstva 0111: Šedý jíl s příměsí hrubého písku (rezavé skvrny) a ojedinělých kamenů.

Profil 2

Vrstva 0206=0106: Světlá rezavěhnědá písčitá hlína (příměs hrubého písku).

Vrstva 0207=0107: Světle šedá hlína, čočky jílu a hrubého písku.

Vrstva 0208=0108: Tmavá černošedá písčitá hlína, četné zlomky uhlíků, ojedinělé kameny.

Vrstva 0209=0109: Rezavá štěrkovitá hlína, vysrážený limonit, ojedinělé kameny.

Vrstva 0210=0110: Šedý jemný středně ulehlý jíl s příměsí slídnatého písku.