

**MONOLIT č. 1**

|                                |                                                            |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>lokalita:</b>               | Brno – Černá Pole                                          |
| <b>označení půdy dle KPP:</b>  | Rendzina typická (RA18a)                                   |
| <b>označení půdy dle MKSP:</b> | Regozem pelická, karbonátová z neogenního slínu (RMcp 10i) |
| <b>označení půdy dle TKSP:</b> | Regozem karbonátová, pelická, z neogenního slínu (RGcp)    |

| hloubka      | KPP    | MKSP             | TKSP             |
|--------------|--------|------------------|------------------|
| 0–18 cm      | Orhca  | pAopc            | Apk              |
| 18–42 cm     | (h)Pca | C <sub>1</sub> c | C <sub>1</sub> k |
| > 42 (72) cm | Pca    | C <sub>2</sub> c | C <sub>2</sub> k |

**MONOLIT č. 2a + 2b**

|                                |                                                                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lokalita:</b>               | Blučina u Židlochovic                                                                  |
| <b>Označení půdy dle KPP:</b>  | Rendzina typická (RA 18a/1)                                                            |
| <b>Označení půdy dle MKSP:</b> | Regozem pelická karbonátová erodovaná z neogenního slínu, v podloží vápenec (RMcp 16c) |
| <b>Označení půdy dle TKSP:</b> | Regozem karbonátová, pelická, erodovaná z neogenního slínu, v podloží vápenec (RGcp)   |

| hloubka        | KPP    | MKSP             | TKSP             |
|----------------|--------|------------------|------------------|
| 0–18 cm        | h/Pca  | (pAo/Cc)         | Ap/Ck            |
| 18–32 cm       | (h)Pca | C <sub>1</sub> c | C <sub>1</sub> k |
| 32–120 cm      | Pca    | C <sub>2</sub> c | C <sub>2</sub> k |
| 120–135 cm     | lIPca  | 2Cc              | 2Ck              |
| > 135 (150) cm | Dca    | 2Rc              | Dk               |

**MONOLIT č. 3**

|                                |                                                                      |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>Lokalita:</b>               | Žabčice, Stodolová pod dráhou                                        |
| <b>Označení půdy dle KPP:</b>  | Černozem typická (ČM 24/59b)                                         |
| <b>Označení půdy dle MKSP:</b> | Černozem typická ze spraše uložené na štěrkopískové terase (ČMm 16a) |
| <b>Označení půdy dle TKSP:</b> | Černozem modální ze spraše, uložené na štěrkopískové terase (CEm)    |

| hloubka      | KPP | MKSP | TKSP |
|--------------|-----|------|------|
| 0–19 cm      | OrH | Amčp | Ap   |
| 19–45 cm     | H   | Amč  | Ac   |
| 45–60 cm     | h/P | A/C  | A/C  |
| 60–70 cm     | Pca | Cc   | Ck   |
| > 70 (75) cm | D   | 2 C  | D    |

**MONOLIT č. 4****Lokalita:** Žabčice, kopec Višňový**Označení půdy dle KPP:** Černozem typická (ČM 24/59b)**Označení půdy dle MKSP:** Černozem typická ze spraše uložené na štěrkopískové terase (ČMm 16a)**Označení půdy dle TKSP:** Černozem modální ze spraše uložené na štěrkopískové terase (CEm)

| hloubka      | KPP | MKSP              | TKSP            |
|--------------|-----|-------------------|-----------------|
| 0–20 cm      | OrH | Amčp              | Ap              |
| 20–39 cm     | H   | A <sub>1</sub> mč | Ac <sub>1</sub> |
| 39–49 cm     | h   | A <sub>2</sub> mč | Ac <sub>2</sub> |
| 49–60 cm     | h/P | A/C               | A/C             |
| > 60 (75) cm | D   | 2 C               | D               |

**MONOLIT č. 5****Lokalita:** Žabčice, Unkovská**Označení půdy dle KPP:** Černozem typická (ČM 24/59b)**Označení půdy dle MKSP:** Černozem typická ze spraše uložené na štěrkopískové terase (ČMm 16a)**Označení půdy dle TKSP:** Černozem modální na štěrkopískové terase (CEm)

| hloubka      | KPP            | MKSP              | TKSP              |
|--------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 0–20 cm      | OrH            | Amčp              | Ap                |
| 20–30 cm     | H <sub>1</sub> | A <sub>1</sub> mč | Ac <sub>1</sub>   |
| 30–50 cm     | H <sub>2</sub> | A <sub>2</sub> mč | Ac <sub>2</sub>   |
| 50–57 cm     | h(ca)          | Amčc              | Ac <sub>3</sub> k |
| 57–65 cm     | h/Pca          | A/Cc              | A/Ck              |
| > 65 (75) cm | Dca            | 2 Cc              | Ck                |

**MONOLIT č. 6a + 6b****Lokalita:** Hodonín**Označení půdy dle KPP:** Černozem karbonátová (ČMk 24/26)**Označení půdy dle MKSP:** Černozem typická karbonátová ze spraše uložené na karbonátovém navátém písku (ČMcm 16a)**Označení půdy dle TKSP:** Černozem modální, karbonátová ze spraše na karbonátovém navátém písku (CEmc)

| hloubka        | KPP   | MKSP               | TKSP |
|----------------|-------|--------------------|------|
| 0–2 cm         | Hdca  |                    |      |
| 2–40 cm        | Hca   | A <sub>1</sub> mčc | Apk  |
| 40–52 cm       | hca   | A <sub>2</sub> mčc | Ack  |
| 52–65 cm       | h/Pca | A/Cc               | A/Ck |
| 65–110 cm      | Pca   | Cc                 | Ck   |
| > 110 (150) cm | Dca   | 2 Cc               | Dk   |

**MONOLIT č. 7a + 7b**

**Lokalita:** Ždánice  
**Označení půdy dle KPP:** Černozem karbonátová (ČMk 24)  
**Označení půdy dle MKSP:** Černozem typická karbonátová ze spraše (ČMcm 7d)  
**Označení půdy dle TKSP:** Černozem modální, karbonátová ze spraše (CEmc)

| hloubka       | KPP     | MKSP  | TKSP |
|---------------|---------|-------|------|
| 0–25 cm       | OrH(ca) | Amčpc | Apk  |
| 25–36 cm      | Hca     | Amčc  | Ack  |
| 36–51 cm      | h/Pca   | A/Cc  | A/Ck |
| > 51 (150) cm | Pca     | Cc    | Ck   |

**MONOLIT č. 8a + 8b**

**Lokalita:** Močenok (Slovenská republika)  
**Označení půdy dle KPP:** Černozem karbonátová (ČMk 24)  
**Označení půdy dle MKSP:** Černozem typická karbonátová ze spraše (ČMcm 7d)  
**Označení půdy dle TKSP:** Černozem modální, karbonátová (CEmc)

| hloubka       | KPP     | MKSP               | TKSP              |
|---------------|---------|--------------------|-------------------|
| 0–20 cm       | OrH(ca) | Amčpc              | Apk               |
| 20–30 cm      | Hca     | A <sub>1</sub> mčc | A <sub>1</sub> ck |
| 30–44 cm      | hca     | A <sub>2</sub> mčc | A <sub>2</sub> ck |
| 44–59 cm      | h/Pca   | A/Cc               | A/Ck              |
| > 59 (150) cm | Pca     | Cc                 | Ck                |

**MONOLIT č. 9a + 9b + 9c**

**Lokalita:** N. Knínice  
**Označení půdy dle KPP:** Černozem typická akumulovaná (ČMak 24)  
**Označení půdy dle MKSP:** Černozem typická akumulovaná ze spraše (ČMhm 7d)  
**Označení půdy dle TKSP:** Koluvizem modální (K0m)

| hloubka       | KPP    | MKSP  | TKSP |
|---------------|--------|-------|------|
| 0–22 cm       | ak OrH | Amčhp | Ap   |
| 22–57 cm      | ak H   | Amčh  | Aza  |
| 57–75 cm      | H      | Amč   | fAp  |
| 75–84 cm      | h/P    | A/C   | fA/C |
| > 84 (225) cm | Pca    | Cc    | Ck   |

**MONOLIT č. 10a + 10b**

**Lokalita:** Vojkovice u Židlochovic  
**Označení půdy dle KPP:** Černozem typická akumulovaná (ČMk ak 24)  
**Označení půdy dle MKSP:** Černozem typická akumulovaná ze spraše (ČMhm 7d)  
**Označení půdy dle TKSP:** Černozem modální akumulovaná ze spraše (CEm)

| hloubka  | KPP            | MKSP              | TKSP  |
|----------|----------------|-------------------|-------|
| 0–33 cm  | ak OrH         | Amčhp             | Ap    |
| 33–50 cm | H <sub>1</sub> | A <sub>1</sub> mč | fAp   |
| 50–66 cm | H <sub>2</sub> | A <sub>2</sub> mč | fAc   |
| 66–78 cm | h/P            | A/C               | fA/Ck |
| 78–88 cm | (h)Pca         | Cc                | Ck    |

> 88 (150) cm                      Pca

#### MONOLIT č. 11a + 11b

**Lokalita:** Kyjov  
**Označení půdy dle KPP:** Černozem karbonátová akumulovaná (ČMk ak 24)  
**Označení půdy dle MKSP:** Černozem typická akumulovaná ze spraše (ČMm ch 7d)  
**Označení půdy dle TKSP:** Černozem modální akumulovaná ze spraše (CEm)

| hloubka        | KPP      | MKSP   | TKSP              |
|----------------|----------|--------|-------------------|
| 0–20 cm        | ak OrHca | Amčhcp | Ap                |
| 20–43 cm       | ak Hca   | Amčhc  | Aza               |
| 43–88 cm       | Hca      | Amčc   | fAp               |
| 88–103 cm      | h/Pca    | A/Cc   | C <sub>1</sub> k  |
| 103–143 cm     | Pca      | Cc     |                   |
| > 143 (150) cm | P(G)ca   | C(Go)c | C <sub>2</sub> gk |

#### MONOLIT č. 12

**Lokalita:** Blučina u Židlochovic  
**Označení půdy dle KPP:** Černozem typická (ČM 24 1/19a)  
**Označení půdy dle MKSP:** Černozem arenická z lehké spraše uložené na neogenním vápnitém písku (ČMa 16a)  
**Označení půdy dle TKSP:** Černozem arenická z lehké spraše uložené na neogenním vápnitém písku (CEr)

| hloubka      | KPP   | MKSP  | TKSP |
|--------------|-------|-------|------|
| 0–22 cm      | OrH   | aAmčp | Ap   |
| 22–39 cm     | H     | Amč   | Ac   |
| 39–46 cm     | h(ca) | Amčc  | Ack  |
| 46–52 cm     | h/Dca | A/Cc  | A/Dk |
| > 52 (75) cm | Dca   | 2 Cc  | Dk   |

#### MONOLIT č. 13

**Lokalita:** Žabčice, Úlehla  
**Označení půdy dle KPP:** Drnová půda černozemní (Dač 59a/59b)  
**Označení půdy dle MKSP:** Černozem arenická ze zahliněné šterkopískové terasy (ČMa 16c)  
**Označení půdy dle TKSP:** Černozem arenická (CEr)

| hloubka      | KPP  | MKSP  | TKSP |
|--------------|------|-------|------|
| 0–23 cm      | Orh  | aAmčp | Ap   |
| 23–45 cm     | h    | Amč   | Ac   |
| 45–53 cm     | h/P  | A/C   | A/C  |
| > 53 (75) cm | II P | C     | C    |

**MONOLIT č. 14****Lokalita:**

Žabčice, Úlehla

**Označení půdy dle KPP:**

Drnová půda černozemní (Dač 59a/59b)

**Označení půdy dle MKSP:**

Černozem arenická ze zahliněné štěrkopískové terasy (ČMa 16c)

**Označení půdy dle TKSP:**

Černozem arenická ze zahliněné štěrkopískové terasy (CEr)

| hloubka      | KPP  | MKSP  | TKSP |
|--------------|------|-------|------|
| 0–25 cm      | Orh  | aAmčp | Ap   |
| 25–47 cm     | h    | Amč   | Ac   |
| > 47 (75) cm | II P | C     | C    |

**MONOLIT č. 15****Lokalita:**

Nosislav

**Označení půdy dle KPP:**

Černozem typická (ČM 18a)

**Označení půdy dle MKSP:**

Černozem pelická z neogenního slínu (ČMp 10i)

**Označení půdy dle TKSP:**

Černozem pelická z neogenního slínu (CEp)

| hloubka      | KPP    | MKSP  | TKSP |
|--------------|--------|-------|------|
| 0–14 cm      | OrH    | pAmčp | Ap   |
| 14–50 cm     | H      | Amč   | Ac   |
| 50–64 cm     | H (ca) | Amčc  | Ack  |
| > 64 (75) cm | h/Pca  | A/Cc  | A/Ck |

**MONOLIT č. 16a + 16b + 16c****Lokalita:**

Šarátice

**Označení půdy dle KPP:**

Černozem typická (ČM 18a/21)

**Označení půdy dle MKSP:**

Černozem pelická solončakovaná z neogenního slínu uloženém na vápnité flyšové břidlici (lupku) (ČMscp 16c)

**Označení půdy dle TKSP:**

Černozem pelická z neogenního slínu uloženém na vápnité flyšové břidlici (lupku) (CEp)

| hloubka        | KPP     | MKSP             | TKSP             |
|----------------|---------|------------------|------------------|
| 0–21 cm        | OrH     | pAmčp            | Ap               |
| 21–36 cm       | H       | Amč              | Ac               |
| 36–57 cm       | h/P(ca) | A/Cc             | A/Ck             |
| 57–105 cm      | (h)Pca  | C <sub>1</sub> c | C <sub>1</sub> k |
| 105–150 cm     | Pca     | C <sub>2</sub> c | C <sub>2</sub> k |
| 150–214 cm     | Dsa     | 2 Cs             | Ds               |
| > 214 (225) cm | Dca     | 2 Cc             | D <sub>2</sub> k |

**MONOLIT č. 17a + 17b****Lokalita:****Označení půdy dle KPP:****Označení půdy dle MKSP:****Označení půdy dle TKSP:**

Vyškov

Černozem degradovaná (ČMd 24)

Černozem hnědozemní ze spraše (ČMh 7d)

Šedozem modální ze spraše (SEm)

| hloubka       | KPP    | MKSP  | TKSP           |
|---------------|--------|-------|----------------|
| 0–23 cm       | OrH    | Amčp  | Ap             |
| 23–33 cm      | Hi     | A(Bt) | Ame            |
| 33–43 cm      | lh     | Bt    | Bth            |
| 43–57 cm      | i/P    | B/C   | B/C            |
| 57–97 cm      | Pca    | Cc    | C <sub>k</sub> |
| > 97 (150) cm | P (ca) |       |                |

**MONOLIT č. 18a + 18b + 18c****Lokalita:****Označení půdy dle KPP:****Označení půdy dle MKSP:****Označení půdy dle TKSP:**

Hluchov u Kroměříže

Černozem degradovaná (ČMd 24)

Černozem hnědozemní ze spraše (ČMh 7d)

Šedozem modální ze spraše (SEm)

| hloubka       | KPP | MKSP  | TKSP           |
|---------------|-----|-------|----------------|
| 0–20 cm       | OrH | Amčp  | Ap             |
| 20–43 cm      | Hi  | A(Bt) | Ame            |
| 43–60 cm      | lh  | Bt    | Bth            |
| 60–79 cm      | i/P | B/C   | B/C            |
| > 79 (225) cm | Pca | Cc    | C <sub>k</sub> |

**MONOLIT č. 19a + 19b****Lokalita:****Označení půdy dle KPP:****Označení půdy dle MKSP:****Označení půdy dle TKSP:**

Domamyslice u Prostějova

Černozem degradovaná (ČMd 24)

Černozem hnědozemní ze spraše (ČMh 7d)

Šedozem modální ze spraše (SEm)

| hloubka       | KPP | MKSP  | TKSP           |
|---------------|-----|-------|----------------|
| 0–28 cm       | OrH | Amčp  | Ap             |
| 28–54 cm      | Hi  | A(Bt) | Ame            |
| 54–89 cm      | lh  | Bt    | Bth            |
| 89–99 cm      | i/P | B/C   | B/C            |
| > 99 (150) cm | Pca | Cc    | C <sub>k</sub> |

**MONOLIT č. 20**

|                                |                                                                         |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lokalita:</b>               | Žabčice, Pláňková                                                       |
| <b>Označení půdy dle KPP:</b>  | Černozem lužní (ČMl 29)                                                 |
| <b>Označení půdy dle MKSP:</b> | Černozem černicová z karbonátových nivních uloženin (ČMč 2c)            |
| <b>Označení půdy dle TKSP:</b> | Černozem černická karbonátová z karbonátových nivních uloženin (CEx c') |

| hloubka      | KPP     | MKSP    | TKSP |
|--------------|---------|---------|------|
| 0–20 cm      | OrH(ca) | Amčpc   | Apk  |
| 20–39 cm     | H(ca)   | Amčc    | Ack  |
| 39–51 cm     | h       | Amč     | A/C  |
| > 51 (75) cm | h/P(G)  | A/C(Go) | Cg   |

**MONOLIT č. 21**

|                                |                                                                       |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Lokalita:</b>               | Žabčice, Knížecí les                                                  |
| <b>Označení půdy dle KPP:</b>  | Lužní půda typická, překrytá (LPpř 62)                                |
| <b>Označení půdy dle MKSP:</b> | Černica typická překrytá z nekarbonátových nivních uloženin (ČAym 2d) |
| <b>Označení půdy dle TKSP:</b> | Černice modální akumulovaná z nekarbonátových nivních uloženin (CCm)  |

| hloubka      | KPP                | MKSP                 | TKSP |
|--------------|--------------------|----------------------|------|
| 0–27 cm      | př.Orh(ca)         | Aop                  | Ap   |
| 27–37 cm     | H                  | Am <sub>1</sub>      | fAc  |
| 37–62 cm     | H <sub>1</sub> (G) |                      |      |
| > 62 (75) cm | H <sub>2</sub> (G) | Am <sub>1</sub> (Go) | fAcn |

**MONOLIT č. 22**

|                                |                                                                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lokalita:</b>               | Žabčice, Knížecí les                                                              |
| <b>Označení půdy dle KPP:</b>  | Lužní půda karbonátová, překrytá (LPkpř 29)                                       |
| <b>Označení půdy dle MKSP:</b> | Černica typická karbonátová překrytá, z karbonátových nivních uloženin (ČAcym 2c) |
| <b>Označení půdy dle TKSP:</b> | Černice modální karbonátová akumulovaná z karbonátových nivních uloženin (CCm c') |

| hloubka      | KPP        | MKSP                  | TKSP |
|--------------|------------|-----------------------|------|
| 0–28 cm      | př.Orh(ca) | Aopc                  | Apk  |
| 28–47 cm     | př.h(ca)   | Aoc                   | Ack  |
| > 47 (75) cm | H(G)(ca)   | Am <sub>1</sub> (Go)c | Acnk |

**MONOLIT č. 23**

**Lokalita:** Žabčice, Knížecí les  
**Označení půdy dle KPP:** Lužní půda karbonátová, překrytá (LPpř 62t)  
**Označení půdy dle MKSP:** Černica typická karbonátová překrytá, z karbonátových nivních uloženin těžších (ČAyp 2f)  
**Označení půdy dle TKSP:** Černice modální karbonátová akumulovaná z karbonátových nivních uloženin těžších (CCm c')

| hloubka      | KPP    | MKSP                 | TKSP  |
|--------------|--------|----------------------|-------|
| 0–25 cm      | př.Orh | Aop                  | Ap    |
| 25–38 cm     | př.h   | Ao                   | Ac    |
| 38–64 cm     | H(G)   | Am <sub>i</sub> (Go) | fAcn  |
| 64–69 cm     | h/P(G) | A/C (Go)             | fA/Cg |
| > 69 (75) cm | (h)PG  | CGo                  | Cg    |

**MONOLIT č. 24a + 24b**

**Lokalita:** Radslavice u Židlochovic  
**Označení půdy dle KPP:** Lužní půda černozemní karbonátová (LPčk 18a)  
**Označení půdy dle MKSP:** Černica černozemní karbonátová z neogenního slínu (ČAcč 10i)  
**Označení půdy dle TKSP:** Černice modální karbonátová z neogenního slínu (CCm)

| hloubka        | KPP         | MKSP                  | TKSP   |
|----------------|-------------|-----------------------|--------|
| 0–23 cm        | OrHca       | Amčpc                 | Apk    |
| 23–45 cm       | Hca         | Amčc                  | Ack    |
| 45–56 cm       | H(G)(ca)    | Am <sub>i</sub> (Go)c | Acnk   |
| 56–66 cm       | h/P (G)(ca) | A/C(Go)c              | A/Cgk  |
| 66–118 cm      | PGca        | CGoc                  | Cgk    |
| > 118 (150) cm | II PGca     | Goc                   | II Cgk |

**MONOLIT č. 25**

**Lokalita:** Žabčice, Knížecí les  
**Označení půdy dle KPP:** Lužní půda glejová, překrytá (LPGpř 62)  
**Označení půdy dle MKSP:** Černica glejová překrytá, z nekarbonátových nivních uloženin (ČAy 2d)  
**Označení půdy dle TKSP:** Černice glejová akumulovaná z nekarbonátových nivních uloženin (CCq)

| hloubka      | KPP    | MKSP                 | TKSP  |
|--------------|--------|----------------------|-------|
| 0–25 cm      | př.OrH | Aop                  | Ap    |
| 25–34 cm     | př.h   | Ao                   | Ac    |
| 34–50 cm     | H(G)   | Am <sub>i</sub> (Go) | fAcng |
| > 50 (75) cm | HG     | Am <sub>i</sub> Go   | fAcng |



**MONOLIT č. 26****Lokalita:**

Nárameč u Třebíče

**Označení půdy dle KPP:**

Lužní půda glejová, překrytá (LPGpř 62t)

**Označení půdy dle MKSP:**Černica glejová překrytá, z nekarbonátových nivních  
uloženin těžších (ČAy 2f)**Označení půdy dle TKSP:**Černice glejová akumulovaná z nekarbonátových nivních  
uloženin těžších (CCq)

| hloubka      | KPP    | MKSP                 | TKSP  |
|--------------|--------|----------------------|-------|
| 0–18 cm      | př.OrH | Aop                  | Ap    |
| 18–28 cm     | H(G)   | Am <sub>1</sub> (Go) | fAcg  |
| 28–46 cm     | HG     | Am <sub>1</sub> Go   | fAcn  |
| 46–52 cm     | h/PG   | A/CGo                | fA/Cg |
| > 52 (72) cm | PG     | Gro                  | Cg    |

**MONOLIT č. 27a + 27b****Lokalita:**

Boskovice

**Označení půdy dle KPP:**

Hnědozem typická (HM 24)

**Označení půdy dle MKSP:**

Hnědozem typická ze spraše (HMm 7d)

**Označení půdy dle TKSP:**

Hnědozem modální ze spraše (HNm)

| hloubka      | KPP            | MKSP             | TKSP            |
|--------------|----------------|------------------|-----------------|
| 0–27 cm      | Orh            | A <sub>1</sub> p | Ap              |
| 27–37 cm     | (h)l           | Bth              | A/Bt            |
| 37–52 cm     | I <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> t | Bt <sub>1</sub> |
| 52–73 cm     | I <sub>2</sub> | B <sub>2</sub> t | Bt <sub>2</sub> |
| 73–? cm      | i/P            | B/C              | B/C             |
| > ? (150) cm | Pca            | Cc               | C <sub>k</sub>  |

**MONOLIT č. 28a + 28b****Lokalita:**

Židlochovice, Výhon

**Označení půdy dle KPP:**

Hnědozem typická (HM 24)

**Označení půdy dle MKSP:**

Hnědozem typická ze spraše (HMm 7d)

**Označení půdy dle TKSP:**

Hnědozem modální ze spraše (HNm)

| hloubka       | KPP  | MKSP             | TKSP           |
|---------------|------|------------------|----------------|
| 0–22 cm       | Orh  | A <sub>1</sub> p | Ap             |
| 22–32 cm      | (h)l | Bth              | A/Bt           |
| 32–62 cm      | I    | Bt               | Bt             |
| 62–92 cm      | i/P  | B/C              | B/C            |
| > 92 (150) cm | Pca  | Cc               | C <sub>k</sub> |

**MONOLIT č. 29a + 29b****Lokalita:**

Kojetín

**Označení půdy dle KPP:**

Hnědozem typická smytá (HMsm 24)

**Označení půdy dle MKSP:**

Hnědozem typická erodovaná ze spraše (HMem 7d)

**Označení půdy dle TKSP:**

Hnědozem modální erodovaná ze spraše (HNm)

| hloubka       | KPP | MKSP  | TKSP |
|---------------|-----|-------|------|
| 0–17 cm       | Orh | (Alp) | Ap   |
| 17–35 cm      | I   | Bt    | Bt   |
| 35–56 cm      | i/P | B/C   | B/C  |
| > 56 (150) cm | Pca | Cc    | Ck   |

**MONOLIT č. 30a + 30b****Lokalita:**

Radostice, podhůří ČM vrchoviny

**Označení půdy dle KPP:**

Hnědozem typická (HM 24)

**Označení půdy dle MKSP:**

Hnědozem typická ze spraše (HMm 7d)

**Označení půdy dle TKSP:**

Hnědozem modální ze spraše (HNm)

| hloubka       | KPP            | MKSP             | TKSP            |
|---------------|----------------|------------------|-----------------|
| 0–2 cm        | O              | Ol+Of+Oh         | O               |
| 2–3 cm        | H              | Al               | Ah              |
| 3–13 cm       | (h)e           | (El)             | Ev              |
| 13–21 cm      | e/l            | (E)/Bt           | E/Bt            |
| 21–41 cm      | l <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> t | B <sub>t1</sub> |
| 41–60 cm      | l <sub>2</sub> | B <sub>2</sub> t | B <sub>t2</sub> |
| 60–73 cm      | i/P            | B/C              | B/C             |
| > 73 (150) cm | Pca            | Cc               | Ck              |

**MONOLIT č. 31a + 31b****Lokalita:**

Jevíčko

**Označení půdy dle KPP:**

Hnědozem typická smytá (HMsm 24/57)

**Označení půdy dle MKSP:**

Hnědozem typická erodovaná ze spraše uložené na prachovici (HMem 16a)

**Označení půdy dle TKSP:**

Hnědozem modální erodovaná ze spraše uložené na prachovici (HNm)

Ornice chybí

| hloubka        | KPP            | MKSP             | TKSP            |
|----------------|----------------|------------------|-----------------|
| 0–10 cm        | (h)l           | (Bth)            | A/B             |
| 10–40 cm       | l <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> t | B <sub>t1</sub> |
| 40–50 cm       | l <sub>2</sub> | B <sub>2</sub> t | B <sub>t2</sub> |
| 50–65 cm       | i/P            | B/C              | B/C             |
| 65–121 cm      | Pca            | Cc               | Ck              |
| 121–131 cm     | II P(ca)       | 2 Cc             | Dk              |
| > 131 (150) cm | II P           | 2 C              | D               |

**MONOLIT č. 32a + 32b****Lokalita:**

Telč, blízko Javořice

**Označení půdy dle KPP:**

Hnědozem slabě oglejená (HM (g) 57/39)

**Označení půdy dle MKSP:**

Hnědozem typická z prachovice uložené na deluviu ruly (HMm 16b)

**Označení půdy dle TKSP:**

Hnědozem modální ze sprašové hlíny uložené na deluviu ruly (HNm)

| hloubka        | KPP     | MKSP             | TKSP            |
|----------------|---------|------------------|-----------------|
| 0–18 cm        | Orh     | Alp              | Ap              |
| 18–22 cm       | (h)e(g) | (El)             | Ev              |
| 22–31 cm       | e/l(g)  | (E)/Bt           | E/Bt            |
| 31–60 cm       | l1(g)   | B <sub>1</sub> t | B <sub>t1</sub> |
| 60–73 cm       | l2(g)   | B <sub>2</sub> t | B <sub>t2</sub> |
| 73–90 cm       | i/P(g)  | B/C              | B/C             |
| 90–130 cm      | P       | C                | C               |
| > 130 (150) cm | D       | 2 C              | D               |

**MONOLIT č. 33****Lokalita:**

Zábřeh I

**Označení půdy dle KPP:**

Hnědozem typická

**Označení půdy dle MKSP:**

Hnědozem typická z prachovice (sprašové hlíny)

**Označení půdy dle TKSP:**

Hnědozem modální ze sprašové hlíny (HNm)

| hloubka      | KPP    | MKSP    | TKSP    |
|--------------|--------|---------|---------|
| 0–18 cm      | Orh    | Alp     | Ap      |
| 18–32 cm     | (h)e/l | (El)/Bt | (Ev)/Bt |
| 32–64 cm     | l      | Bt      | Bt      |
| > 64 (75) cm | i/P    | B/C     | B/C     |

**MONOLIT č. 34a + 34b****Lokalita:**

Česká Třebová

**Označení půdy dle KPP:**

Hnědozem typická silně smytá (HMssm 63c/47l)

**Označení půdy dle MKSP:**

Hnědozem typická erodovaná z polygenetické hlíny uložené na permském pískovci (HMem 16c)

**Označení půdy dle TKSP:**

Hnědozem modální erodovaná z polygenetické hlíny uložené na permském pískovci (HNm)

| hloubka       | KPP  | MKSP  | TKSP |
|---------------|------|-------|------|
| 0–9 cm        | Orh  | (Alp) | Ap   |
| 9–22 cm       | (h)l | Bt    | Bt   |
| 22–52 cm      | i/P  | B/C   | B/C  |
| 52–75 cm      | P    | C     | C    |
| > 75 (150) cm | D    | 2 R   | D    |

**MONOLIT č. 35a + 35b****Lokalita:**

Moravské Budějovice

**Označení půdy dle KPP:**

Hnědozem ilimerizovaná (HMi 24)

**Označení půdy dle MKSP:**

Hnědozem luvizemní ze spraše (HMi 7d)

**Označení půdy dle TKSP:**

Hnědozem luvická (HNL)

| hloubka        | KPP       | MKSP   | TKSP |
|----------------|-----------|--------|------|
| 0–20 cm        | Orh       | Alp    | Ap   |
| 20–31 cm       | he        | A(El)  | Ev   |
| 31–42 cm       | (h)e/(h)l | (E)/Bt | E/Bt |
| 42–52 cm       | l1        | B1t    | Bt1  |
| 52–96 cm       | l2        | B2t    | Bt2  |
| 96–114 cm      | i/P       | B/C    | B/C  |
| 114–129 cm     | P(i)      | C      | C    |
| 129–142 cm     | Pca       | Cc     | Ck   |
| > 142 (150) cm | P(ca)     |        |      |

**MONOLIT č. 36a + 36b****Lokalita:**

Opatovice u Vyškova

**Označení půdy dle KPP:**

Hnědozem ilimerizovaná (HMi 24)

**Označení půdy dle MKSP:**

Hnědozem luvizemní ze spraše (HMi 7d)

**Označení půdy dle TKSP:**

Hnědozem luvická ze spraše (HNL)

| hloubka        | KPP    | MKSP     | TKSP |
|----------------|--------|----------|------|
| 0–1 cm         | O      | Ol+Of+Oh | O    |
| 1–7 cm         | he     | Al(El)h  | Ah   |
| 7–29 cm        | E      | (El)     | Ev   |
| 29–41 cm       | e/l    | (E)/Bt   | E/Bt |
| 41–57 cm       | l1(g)  | B1t      | Bt1  |
| 57–95 cm       | l2(g)  | B2t      | Bt2  |
| 95–108 cm      | i/P    | B/C      | B/C  |
| 108–114 cm     | P(i)ca | Cc       | Ck   |
| > 114 (150) cm | Pca    |          |      |

**MONOLIT č. 37a + 37b + 37c + 37d****Lokalita:**

Opava

**Označení půdy dle KPP:**

Hnědozem illimerizovaná akumulovaná (HMiak 57)

**Označení půdy dle MKSP:**

Hnědozem luvizemní akumulovaná z prachovice (sprašové hlíny), (HMhl 7f)

**Označení půdy dle TKSP:**

Hnědozem luvická akumulovaná z prachovice (sprašové hlíny) (HNL)

| hloubka    | KPP     | MKSP     | TKSP  |
|------------|---------|----------|-------|
| 0–27 cm    | ak. OrH | Al hp    | Ap    |
| 27–40 cm   | ak. he  | Al (El)h | Aza   |
| 40–50 cm   | e       | (El)     | fEv   |
| 50–62 cm   | e/l     | (E)/Bt   | fE/Bt |
| 62–85 cm   | l1(g)   | B1t      | fBt1  |
| 85–104 cm  | l2(g)   | B2t      | fBt2  |
| 104–120 cm | i/P     | B/C      | fB/C  |

> 120 (300) cm

P

C

C

#### MONOLIT č. 38a + 38b

**Lokalita:**

Knínice u Dačic

**Označení půdy dle KPP:**

Hnědozem illimerizovaná oglejená (HMi<sub>q</sub> 57)

**Označení půdy dle MKSP:**

Hnědozem luvizemní pseudoglejová z prachovice  
(sprašové hlíny), (HML<sub>q</sub> 7f)

**Označení půdy dle TKSP:**

Hnědozem luvická oglejená z prachovice (sprašové hlíny)  
(HNL<sub>g</sub>)

**hloubka**

**KPP**

**MKSP**

**TKSP**

0–20 cm

Orh

Alp

Ap

20–30 cm

(h)e

(El)

Ev

30–41 cm

e/l(g)

(E)/Bt

E/Bt

41–? cm

lg

Bt(m)

Btg

Část profilu nebyla odebrána

**hloubka**

**KPP**

**MKSP**

**TKSP**

? cm

l<sub>2</sub>g

Btm<sub>2</sub>

Btg

? cm

l(g)/P(g)

B/C

B/C

? cm

P

C

C

#### MONOLIT č. 39a + 39b

**Lokalita:**

Bukovina - Proklest

**Označení půdy dle KPP:**

Illimerizovaná půda typická smytá (IP 63c)

**Označení půdy dle MKSP:**

Luvizem typická z polygenetické hlíny (LMm 7q)

**Označení půdy dle TKSP:**

Luvizem modální (LUm)

**hloubka**

**KPP**

**MKSP**

**TKSP**

0–2 cm

O

Ol+Of+Oh

O

2–3 cm

h

Ao

Ah

3–11 cm

(h)E

El

El

11–36 cm

E

El

El

36–58 cm

E(g)+l(g)

E+Bt

E/Btd

58–75 cm

l(g)

Bt

Btd

75–90 cm

i/P(g)

B/C

B/C

90–115 cm

P(i)

C

C

> 115 (150) cm

II P

**MONOLIT č. 40a + 40b**

**Lokalita:** Babice u Brna  
**Označení půdy dle KPP:** Illimerizovaná půda typická (IP 63c)  
**Označení půdy dle MKSP:** Luvizem typická z polygenetické hlíny (LMm 7q)  
**Označení půdy dle TKSP:** Luvizem modální (LUm)

| hloubka        | KPP       | MKSP     | TKSP  |
|----------------|-----------|----------|-------|
| 0–1 cm         | O         | Ol+Of+Oh | O     |
| 1–4 cm         | h         | Ao       | Ah    |
| 4–23 cm        | E         | El       | El    |
| 23–42 cm       | E(g)+I(g) | E+Bt     | E/Btd |
| 42–75 cm       | I(g)      | Bt       | Btd   |
| 75–99 cm       | i/P       | B/C      | B/C   |
| 99–108 cm      | P         | C        | C     |
| > 108 (150) cm | II P      |          |       |

**MONOLIT č. 41**

**Lokalita:** Bruntál  
**Označení půdy dle KPP:** Illimerizovaná půda typická (IP 57)  
**Označení půdy dle MKSP:** Luvizem typická z prachovice (sprašové hlíny), (LMm 7f)  
**Označení půdy dle TKSP:** Luvizem modální ze sprašové hlíny (LUm)

| hloubka      | KPP       | MKSP | TKSP   |
|--------------|-----------|------|--------|
| 0–18 cm      | Orh       | Aop  | Ap     |
| 18–42 cm     | E         | El   | El     |
| 42–52 cm     | E(g)+I(g) | E+Bt | El/Btd |
| > 52 (75) cm | I(g)      | Bt   | Btd    |

**MONOLIT č. 42a + 42b**

**Lokalita:** Bystřice nad Odrou - cihelna  
**Označení půdy dle KPP:** Illimerizovaná půda oglejená smytá (IPq sm 57)  
**Označení půdy dle MKSP:** Luvizem pseudoglejová erodovaná z prachovice (sprašové hlíny) (LMeq 7f)  
**Označení půdy dle TKSP:** Luvizem oglejená (LUg)

Chybí ornice a podstatná část eluviálního horizontu

| hloubka        | KPP   | MKSP    | TKSP   |
|----------------|-------|---------|--------|
| 0–2 cm         | E(g)  | El      | El     |
| 2–23 cm        | Eg+Ig | Elm+Btm | El/Btd |
| 23–64 cm       | Ig    | Btm     | Btdm   |
| 64–93 cm       | Ig/Pg | B/Cm    | B/G    |
| 93–115 cm      | Pg    | Cm      | Cg'    |
| 115–125 cm     | P(G)  | C(Go)   | Cg     |
| > 125 (150) cm | PG    | CGo     | CG     |

Kombinace oglejení a glejového procesu

**MONOLIT č. 43a + 43b****Lokalita:**

Nárameč u Třebíče

**Označení půdy dle KPP:**

Hnědá půda nasycená (HP 38)

**Označení půdy dle MKSP:**

Kambizem typická nasycená ze syenitu, (KMn m 11b)

**Označení půdy dle TKSP:**

Kambizem modální (KAm)

Chybí ornice

| hloubka       | KPP  | MKSP | TKSP |
|---------------|------|------|------|
| 0–23 cm       | (h)V | Bv   | Bv   |
| 23–39 cm      | V    |      |      |
| 39–88 cm      | v/P  | B/C  | B/C  |
| > 88 (150) cm | P    | C    | C    |

**MONOLIT č. 44****Lokalita:**

Vsetín

**Označení půdy dle KPP:**

Hnědá půda oglejená (HPq 63c)

**Označení půdy dle MKSP:**

Kambizem pseudoglejová, nasycená z polygenetické hlíny (svahoviny), (KMn q 7q)

**Označení půdy dle TKSP:**

Kambizem oglejená nasycená z polygenetické hlíny (svahoviny) (KAg)

| hloubka      | KPP     | MKSP  | TKSP |
|--------------|---------|-------|------|
| 0–13 cm      | Orh     | Aop   | Ap   |
| 13–21 cm     | (h)V(g) | Bv    | Bv   |
| 21–55 cm     | Vg      | Bv(m) | Bvg  |
| > 55 (75) cm | Vg/Pg   | B/Cm  | B/C  |

**MONOLIT č. 45****Lokalita:**

Znojmo

**Označení půdy dle KPP:**

Podzolovaná půda typická nižších poloh (PZ 59b)

**Označení půdy dle MKSP:**

Podzol arenický z terasovaného štěrkopísku nekarbonátového (PZa 2h)

**Označení půdy dle TKSP:**

Podzol arenický z terasovaného štěrkopísku nekarbonátového (PZr)

| hloubka      | KPP  | MKSP     | TKSP |
|--------------|------|----------|------|
| 0–1 cm       | O    | Ol+Of+Oh | O    |
| 1–11 cm      | he   | Aoe      | Ah   |
| 11–24 cm     | (h)E | Ep       | Ep   |
| 24–26 cm     | lhs  | Bh       | Bhs  |
| 26–33 cm     | ls   | Bs       | Bs   |
| 33–61 cm     | i/P  | B/C      | B/C  |
| > 61 (75) cm | P    | C        | C    |

**MONOLIT č. 46****Lokalita:**

Jihlava

**Označení půdy dle KPP:**

Podzolová půda typická nižších poloh (PZ 59b)

**Označení půdy dle MKSP:**

Podzol arenický z terasového štěrkopísku nekarbonátového (PZa 2h)

**Označení půdy dle TKSP:**

Podzol arenický z terasovaného štěrkopísku nekarbonátového (PZr)

| hloubka      | KPP  | MKSP     | TKSP |
|--------------|------|----------|------|
| 0–1 cm       | O    | Ol+Of+Oh | O    |
| 1–10 cm      | Eh   | Aoe      | Ah   |
| 10–26 cm     | (h)E | Ep       | Ep   |
| 26–29 cm     | lhs  | Bh       | Bhs  |
| 29–34 cm     | ls   | Bs       | Bs   |
| 34–53 cm     | i/P  | B/C      | B/C  |
| > 53 (75) cm | P    | C        | C    |

**MONOLIT č. 47****Lokalita:**

Polesí Velechvín, oddělení 33b

**Označení půdy dle KPP:**

Podzolová půda typická horská (PZ 50 l)

**Označení půdy dle MKSP:**

Podzol arenický z neogenního štěrkopísku nekarbonátového (PZa 10f)

**Označení půdy dle TKSP:**

Podzol arenický z neogenního štěrkopísku nekarbonátového (PZr)

| hloubka      | KPP | MKSP  | TKSP |
|--------------|-----|-------|------|
| 0–13 cm      | O   | Ol+Of | O    |
| 13–23 cm     | h   | Aoe   | Ah   |
| 23–43 cm     | E   | Ep    | Ep   |
| 43–45 cm     | lhs | Bh    | Bhs  |
| místy chybí  |     |       |      |
| > 45 (75) cm | ls  | Bs    | Bs   |

**MONOLIT č. 48a + 48b****Lokalita:**

Český Těšín

**Označení půdy dle KPP:**

Oglejená půda typická na glejové půdě typické (OG 57)

**Označení půdy dle MKSP:**

Pseudoglej glejový z prachovice (sprašové hlíny), (PGg 7f)

**Označení půdy dle TKSP:**

Pseudoglej glejový ze sprašové hlíny (PGq)

| hloubka        | KPP            | MKSP              | TKSP            |
|----------------|----------------|-------------------|-----------------|
| 0–10 cm        | hd(g)          | Aou               | Ad              |
| 10–34 cm       | g <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> mv | Bm <sub>1</sub> |
| 34–63 cm       | g <sub>2</sub> | B <sub>2</sub> mv | Bm <sub>2</sub> |
| 63–118 cm      | Gor            | Gro               | Gro             |
| > 118 (150) cm | Gr             | Gr                | Gr              |



**MONOLIT č. 49a + 49b****Lokalita:**

Tylovice u Rožnova pod Radhoštěm

**Označení půdy dle KPP:**

Oglejená půda typická na glejové půdě typické (OG 57)

**Označení půdy dle MKSP:**

Pseudoglej luvizemní z prachovice (sprašové hlíny), (PGL 7f)

**Označení půdy dle TKSP:**

Pseudoglej luvický ze sprašové hlíny (PGL)

| hloubka        | KPP   | MKSP | TKSP |
|----------------|-------|------|------|
| 0–5 cm         | hd(g) | Aou  | Ad   |
| 5–11 cm        | hg    |      |      |
| 11–32 cm       | ge    | En   | En   |
| 32–62 cm       | g     | Bmt  | Bmt  |
| 62–91 cm       | g/P   | B/C  | B/Cg |
| 91–125 cm      | Gor   | Gro  | Gro  |
| > 125 (150) cm | Gr    | Gr   | Gr   |

**MONOLIT č. 50a + 50b****Lokalita:**

Moravská Ostrava, Mariánské Hory, směr Paskov - cihelna

**Označení půdy dle KPP:**

Oglejená půda typická akumulovaná (OGak 57)

**Označení půdy dle MKSP:**

Pseudoglej luvizemní akumulovaný z prachovice (sprašové hlíny), (PGLh 7f)

**Označení půdy dle TKSP:**

Pseudoglej modální akumulovaný ze sprašové hlíny (PGm)

| hloubka        | KPP    | MKSP  | TKSP  |
|----------------|--------|-------|-------|
| 0–21 cm        | ak Orh | Aouhp | Ap    |
| 21–39 cm       | ak h   | Aouh  | Aza   |
| 39–57 cm       | ge     | En    | fEn   |
| 57–125 cm      | g      | Bmt   | fBm   |
| > 125 (150) cm | g/P    | B/C   | fB/Cg |

**MONOLIT č. 51a + 51b****Lokalita:**

Zubří u Rožnova pod Radhoštěm

**Označení půdy dle KPP:**

Oglejená půda zbažinėlá akumulovaná (OGbak 63c)

**Označení půdy dle MKSP:**

Pseudoglej stagnoglejový akumulovaný z polygenetické hlíny (svahoviny), (PGhs 7q)

**Označení půdy dle TKSP:**

Pseudoglej modální akumulovaný z polygenetické hlíny (svahoviny) (PGm)

| hloubka        | KPP            | MKSP              | TKSP            |
|----------------|----------------|-------------------|-----------------|
| 0–10 cm        | ak hd(g)       | Aouh              | Ap              |
| 10–21 cm       | hg             | Aoug              | fAp             |
| 21–62 cm       | g <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> mv | Bm <sub>1</sub> |
| 62–97 cm       | g <sub>2</sub> | B <sub>2</sub> mv | Bm <sub>2</sub> |
| 97–127 cm      | g/P            | B/C               | B/Cg            |
| > 127 (150) cm | P(g)           | C                 | C               |

**MONOLIT č. 52a + 52b****Lokalita:**

Žerotín, Krnov

**Označení půdy dle KPP:**

Oglejená půda zbažinėlá akumulovaná (OGbak 57)

**Označení půdy dle MKSP:**

Pseudoglej stagnoglejový akumulovaný z prachovice (sprašové hlíny), (PGhs 7f)

**Označení půdy dle TKSP:**

Pseudoglej modální akumulovaný ze sprašové hlíny (PGm)

| hloubka        | KPP     | MKSP  | TKSP  |
|----------------|---------|-------|-------|
| 0–20 cm        | ak Orh  | Aouhp | Ap    |
| 20–45 cm       | ak h(g) | Aouh  | Aza   |
| 45–79 cm       | hg      | Aoug  | fAp   |
| 79–110 cm      | ge      | En    | fEn   |
| 110–145 cm     | g       | Bmt   | fBm   |
| > 145 (150) cm | g/P     | B/C   | fB/Cg |

**MONOLIT č. 53a + 53b****Lokalita:**

Žerotín, Krnov

**Označení půdy dle KPP:**

Glejová půda typická akumulovaná (GLak 62/59a)

**Označení půdy dle MKSP:**

Glej typický akumulovaný z nevápnitých nivních uloženin na zahliněné štěrkopískové terase (GLhm 16c)

**Označení půdy dle TKSP:**

Fluvizem glejová akumulovaná z nevápnitých nivních uloženin na zahliněné štěrkopískové terase (FLq)

| hloubka        | KPP    | MKSP            | TKSP             |
|----------------|--------|-----------------|------------------|
| 0–12 cm        | ak Orh | Aohp            | Ap               |
| 12–24 cm       | h(G)   | AoGo            | Ag               |
| 24–34 cm       | (h)Go  | G <sub>10</sub> | Gor <sub>1</sub> |
| 34–47 cm       | Go     | G <sub>20</sub> | Gor <sub>2</sub> |
| 47–94 cm       | Gor    | Gro             | Gro              |
| 94–127 cm      | Gr     | Gr              | Gr               |
| > 127 (150) cm | Il Gr  | 2 Gr            | 2 Gr             |

**MONOLIT č. 54****Lokalita:**

Olomouc

**Označení půdy dle KPP:**

Rašeliništní půda typická (RŠ 5a)

**Označení půdy dle MKSP:**

Organozem typická nasycená (OMnm 6a)

**Označení půdy dle TKSP:**

Organozem modální (ORm)

| hloubka     | KPP | MKSP | TKSP |
|-------------|-----|------|------|
| > 0 (57) cm | T   | T    | T    |

**MONOLIT č. 55**

**Lokalita:** Žabčice, Knížecí les  
**Označení půdy dle KPP:** Nivní půda typická (NP 62)  
**Označení půdy dle MKSP:** Fluvizem typická z nevápnitých nivních uloženin (FMm 2d)  
**Označení půdy dle TKSP:** Fluvizem modální slabě oglejená z nevápnitých nivních uloženin (FLm g')

| hloubka      | KPP      | MKSP     | TKSP |
|--------------|----------|----------|------|
| 0–28 cm      | Orh (ca) | Aonp     | Apk  |
| 28–43 cm     | h        | Aon      | A/M  |
| > 43 (75) cm | h/P(G)   | A/C (Go) | Mg   |

**MONOLIT č. 56**

**Lokalita:** Nosislav  
**Označení půdy dle KPP:** Solončak typický (SK 18a)  
**Označení půdy dle MKSP:** Solončak typický z neogenního slínu (SKm10i)  
**Označení půdy dle TKSP:** Solončak pelický (SKp)

| hloubka      | KPP       | MKSP  | TKSP  |
|--------------|-----------|-------|-------|
| 0–23 cm      | Orh sa ca | ASpc  | Ap+Sk |
| > 23 (75) cm | PG sa ca  | CGosc | Csg   |

**MONOLIT č. 57**

**Lokalita:** Dolní Jatov, Slovenská republika  
**Označení půdy dle KPP:** Solončak soloncový (SKsc 24)  
**Označení půdy dle MKSP:** Solončak slancový ze spraše (SKc 7d)  
**Označení půdy dle TKSP:** Slanec modální ze spraše (SCm)

| hloubka      | KPP           | MKSP                | TKSP            |
|--------------|---------------|---------------------|-----------------|
| 0–6 cm       | hd sa ca      | Aesc                | Ad              |
| 6–27 cm      | hi sa ca      | ABnSc               | Es              |
| 27–39 cm     | (h)i na sa ca | BnSc                | Bn              |
| 39–49 cm     | (i)P (sa) ca  | C <sub>1</sub> (s)c | Ck <sub>1</sub> |
| > 49 (75) cm | P (sa) ca     | C <sub>2</sub> (s)c | Ck <sub>2</sub> |

**MONOLIT č. 58**

**Lokalita:** Mikulovice u Znojma  
 Kombinovaný profil, svrchní část spraš (není odebrána), hlubší část tvoří zkaolinizovaná amfibolická rula s CaCO<sub>3</sub>  
**Označení půdy dle KPP:** -  
**Označení půdy dle MKSP:** -  
**Označení půdy dle TKSP:** -

| hloubka      | KPP               | MKSP | TKSP |
|--------------|-------------------|------|------|
| ?–39 cm      | D <sub>1</sub> ca |      |      |
| > 39 (75) cm | D <sub>2</sub> ca | 2 Cc | Dk   |

**MONOLIT č. 59**

**Lokalita:** Dolní Dubňany

Kaolín, jednotlivé vrstvy obsahují různé množství  $\text{CaCO}_3$ .

**Označení půdy dle KPP:** -

**Označení půdy dle MKSP:** -

**Označení půdy dle TKSP:** -

**hloubka**

0–8 cm Ca

8–11 cm -

11–33 cm Ca

33–46 cm -

46–58 cm (Ca)

58–64 cm -

> 64 (75) cm (Ca)