

**Souhrn tabulkových údajů AZZP  
za období 2016-2021**

**PŘÍLOHA 1**

**Základní živiny**

## 1.1 Celá ČR - souhrn tabulkových výsledků

### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 2 233 983   | 6,1 | 91                           | 258 | 198 | 3 013 | 1,53 |
| Chmelnice            | 3 931       | 6,3 | 305                          | 486 | 314 | 3 551 | 1,64 |
| Vinice               | 8 576       | 7,2 | 95                           | 314 | 353 | 8 146 | 1,10 |
| Ovocný sad           | 11 958      | 6,3 | 117                          | 368 | 260 | 3 755 | 1,63 |
| Trvalý travní porost | 444 448     | 5,4 | 79                           | 254 | 216 | 2 040 | 1,43 |
| Zemědělská půda      | 2 702 896   | 6,0 | 89                           | 259 | 202 | 2 873 | 1,52 |

### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 1,29                      | 7,86  | 18,59 | 41,51 | 17,39 | 13,27 | 0,09 |
| Chmelnice            | 2,88                      | 7,03  | 14,51 | 33,74 | 28,04 | 13,8  | -    |
| Vinice               | 0,21                      | 0,7   | 2,32  | 9,07  | 16,01 | 68,9  | 2,78 |
| Ovocný sad           | 1,87                      | 5,07  | 14,11 | 40,5  | 20,84 | 17,48 | 0,13 |
| Trvalý travní porost | 5,41                      | 26,63 | 38,4  | 25,08 | 3,58  | 0,89  | 0,01 |
| Zemědělská půda      | 1,97                      | 10,91 | 21,77 | 38,69 | 15,15 | 11,43 | 0,08 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 26,5                                   | 27,85 | 21,34 | 17,24 | 7,07  |
| Chmelnice            | 10,52                                  | 13,93 | 25,9  | 28,01 | 21,64 |
| Vinice               | 29,56                                  | 32,9  | 27,35 | 7,79  | 2,4   |
| Ovocný sad           | 12,84                                  | 33,8  | 37,62 | 11,96 | 3,78  |
| Trvalý travní porost | 16,34                                  | 25,12 | 27,77 | 19,72 | 11,05 |
| Zemědělská půda      | 24,76                                  | 27,42 | 22,49 | 17,61 | 7,72  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 9,04                                    | 25,74 | 41,22 | 13,75 | 10,25 |
| Chmelnice            | 6,08                                    | 25,63 | 31,15 | 19,08 | 18,06 |
| Vinice               | 7,49                                    | 35,4  | 32,8  | 16,87 | 7,44  |
| Ovocný sad           | 3,37                                    | 28,75 | 37,63 | 17,92 | 12,32 |
| Trvalý travní porost | 11,53                                   | 31,19 | 23,45 | 18,99 | 14,84 |
| Zemědělská půda      | 9,42                                    | 26,68 | 38,24 | 14,65 | 11,01 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 14,08                                  | 33,54 | 34,72 | 9,9   | 7,76  |
| Chmelnice            | 7,39                                   | 24,97 | 37,8  | 20,8  | 9,04  |
| Vinice               | 2,45                                   | 19,9  | 41,38 | 21,48 | 14,79 |
| Ovocný sad           | 6,73                                   | 46,46 | 31,58 | 8,86  | 6,37  |
| Trvalý travní porost | 12,25                                  | 19,33 | 20,84 | 23,58 | 23,99 |
| Zemědělská půda      | 13,7                                   | 31,2  | 32,45 | 12,2  | 10,45 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 11,01                                  | 38,97 | 24,65 | 12,56 | 12,81 |
| Chmelnice            | 0,82                                   | 15,06 | 40,41 | 30,07 | 13,63 |
| Vinice               | 1,99                                   | 5,66  | 11,37 | 16,95 | 64,03 |
| Ovocný sad           | 6,49                                   | 30,01 | 26,68 | 17,4  | 19,42 |
| Trvalý travní porost | 20,9                                   | 49,96 | 19,5  | 6,83  | 2,81  |
| Zemědělská půda      | 12,57                                  | 40,6  | 23,79 | 11,68 | 11,36 |

## 2.1 Hlavní město Praha - souhrn tabulkových výsledků

### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 9 687       | 6,4 | 74                           | 245 | 166 | 3 339 | 1,57 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Trvalý travní porost                              | 68          | 6,3 | 85                           | 224 | 178 | 2 559 | 1,30 |
| Zemědělská půda                                   | 9 755       | 6,4 | 74                           | 244 | 166 | 3 333 | 1,57 |

### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,17                      | 2,52 | 11,29 | 40,63 | 30,24 | 15,15 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | -                         | -    | 5,78  | 73,15 | 21,07 | -     | -    |
| Zemědělská půda      | 0,17                      | 2,5  | 11,25 | 40,86 | 30,18 | 15,04 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 39,66                                  | 28,73 | 17,56 | 10,77 | 3,28 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | -                                      | 19,01 | 57,93 | 15,22 | 7,84 |
| Zemědělská půda      | 39,38                                  | 28,66 | 17,84 | 10,81 | 3,31 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 4,7                                     | 26,2  | 49,24 | 13,11 | 6,75 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | -                                       | 14,46 | 70,33 | 15,22 | -    |
| Zemědělská půda      | 4,67                                    | 26,12 | 49,39 | 13,12 | 6,7  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 10,87                                  | 41,25 | 45,13 | 1,94  | 0,81 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | -                                      | -     | 55,95 | 44,05 | -    |
| Zemědělská půda      | 10,8                                   | 40,97 | 45,2  | 2,23  | 0,8  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,56                                   | 20,41 | 43,85 | 20,02 | 13,15 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | -                                      | 27,5  | 58,05 | 14,46 | -     |
| Zemědělská půda      | 2,55                                   | 20,46 | 43,95 | 19,98 | 13,06 |

## 2.2 Středočeský - souhrn tabulkových výsledků

### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 437 858     | 6,3 | 93                           | 277 | 159 | 3 376 | 1,90 |
| Chmelnice                                         | 1 522       | 6,2 | 271                          | 448 | 282 | 3 100 | 1,68 |
| Vinice                                            | 177         | 7,1 | 148                          | 358 | 134 | 4 524 | 3,04 |
| Ovocný sad                                        | 2 786       | 6,5 | 122                          | 386 | 216 | 3 917 | 1,89 |
| Trvalý travní porost                              | 13 783      | 5,5 | 89                           | 242 | 177 | 2 168 | 1,58 |
| Zemědělská půda                                   | 456 127     | 6,3 | 93                           | 277 | 160 | 3 342 | 1,89 |

### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 1,05                      | 5,57  | 13,62 | 37,37 | 22,88 | 19,51 | -    |
| Chmelnice            | 4,45                      | 8,31  | 12,88 | 34,73 | 26,66 | 12,97 | -    |
| Vinice               | -                         | 0,78  | 5,1   | 1,44  | 38,25 | 54,43 | -    |
| Ovocný sad           | 1,73                      | 3,06  | 10,09 | 34,61 | 25,19 | 25,33 | -    |
| Trvalý travní porost | 3,89                      | 23,01 | 32,53 | 31,9  | 7,27  | 1,4   | -    |
| Zemědělská půda      | 1,15                      | 6,09  | 14,16 | 37,17 | 22,44 | 18,99 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 27,69                                  | 27,16 | 20,61 | 16,64 | 7,9   |
| Chmelnice            | 19,41                                  | 18,56 | 20,27 | 26,44 | 15,32 |
| Vinice               | 3,03                                   | 20,45 | 43,61 | 26,77 | 6,13  |
| Ovocný sad           | 9,29                                   | 36,14 | 38,44 | 12,36 | 3,76  |
| Trvalý travní porost | 14,79                                  | 20,76 | 25,81 | 22,93 | 15,71 |
| Zemědělská půda      | 27,15                                  | 26,99 | 20,88 | 16,84 | 8,14  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 8,03                                    | 24,75 | 38,71 | 14,64 | 13,87 |
| Chmelnice            | 8,32                                    | 28,13 | 34,33 | 15,66 | 13,55 |
| Vinice               | 5,81                                    | 26,66 | 27,38 | 29,58 | 10,57 |
| Ovocný sad           | 2,33                                    | 25,88 | 34,81 | 20,57 | 16,4  |
| Trvalý travní porost | 10,69                                   | 34,63 | 22,56 | 18,91 | 13,21 |
| Zemědělská půda      | 8,07                                    | 25,07 | 38,18 | 14,81 | 13,86 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 21,53                                  | 39,67 | 31,98 | 4,95  | 1,87  |
| Chmelnice            | 10,12                                  | 32,89 | 33,57 | 18,26 | 5,16  |
| Vinice               | 35,26                                  | 62,16 | 1,75  | 0,83  | -     |
| Ovocný sad           | 7,47                                   | 54,11 | 34,4  | 2,9   | 1,11  |
| Trvalý travní porost | 11,41                                  | 23,93 | 25,25 | 24,45 | 14,96 |
| Zemědělská půda      | 21,1                                   | 39,27 | 31,79 | 5,57  | 2,27  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 8,63                                   | 32,81 | 27,23 | 15,34 | 15,99 |
| Chmelnice            | 1,74                                   | 23,79 | 43,56 | 22,21 | 8,7   |
| Vinice               | 6,34                                   | 4,41  | 20,04 | 34,07 | 35,15 |
| Ovocný sad           | 7,29                                   | 20,69 | 29,29 | 19,17 | 23,56 |
| Trvalý travní porost | 18,28                                  | 47,01 | 23,77 | 7,06  | 3,88  |
| Zemědělská půda      | 8,89                                   | 33,13 | 27,19 | 15,14 | 15,65 |



## 2.3 Jihočeský - souhrn tabulkových výsledků

### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Mezinárodní vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|--------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                          | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                  |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                        | 234 277     | 5,6 | 91                           | 210 | 170 | 1 638 | 1,45 |
| Chmelnice                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                           | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                       | 658         | 5,6 | 124                          | 303 | 214 | 1 741 | 1,59 |
| Trvalý travní porost                             | 66 328      | 5,1 | 75                           | 214 | 175 | 1 637 | 1,44 |
| Zemědělská půda                                  | 301 262     | 5,5 | 88                           | 211 | 172 | 1 638 | 1,45 |

### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 3                         | 14,35 | 28,48 | 48,24 | 5,69 | 0,24 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | 6,24                      | 12,32 | 24,61 | 52,29 | 4,54 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 9,69                      | 38,13 | 35,5  | 15,47 | 1,18 | 0,03 | -    |
| Zemědělská půda      | 4,48                      | 19,58 | 30,02 | 41,03 | 4,7  | 0,19 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 30,6                                   | 25,46 | 18,37 | 16,69 | 8,88  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 11,46                                  | 28,21 | 39,55 | 16,12 | 4,66  |
| Trvalý travní porost | 21,31                                  | 26,18 | 24,01 | 16,79 | 11,71 |
| Zemědělská půda      | 28,52                                  | 25,63 | 19,65 | 16,71 | 9,49  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 18,63                                   | 32,67 | 34,68 | 8,75  | 5,27  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 3,43                                    | 35,66 | 43,82 | 13,62 | 3,47  |
| Trvalý travní porost | 19,21                                   | 36,34 | 20,72 | 13,57 | 10,16 |
| Zemědělská půda      | 18,73                                   | 33,49 | 31,63 | 9,82  | 6,34  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 17,45                                  | 39    | 33,12 | 7,08  | 3,35  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 8,31                                   | 53,16 | 34,23 | 2,27  | 2,03  |
| Trvalý travní porost | 19,89                                  | 24,88 | 20,61 | 19,64 | 14,97 |
| Zemědělská půda      | 17,97                                  | 35,92 | 30,37 | 9,83  | 5,91  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 24,44                                  | 57,9  | 16,35 | 1,12 | 0,18 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 14,94                                  | 58,04 | 24,61 | 2,19 | 0,22 |
| Trvalý travní porost | 33,39                                  | 50,75 | 13,71 | 1,87 | 0,28 |
| Zemědělská půda      | 26,39                                  | 56,33 | 15,79 | 1,29 | 0,2  |

## 2.4 Plzeňský - souhrn tabulkových výsledků

### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 168 129     | 5,7 | 74                           | 217 | 184 | 1 701 | 1,35 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 360         | 5,8 | 107                          | 339 | 205 | 1 878 | 1,81 |
| Trvalý travní porost                              | 82 828      | 5,3 | 75                           | 257 | 222 | 1 714 | 1,34 |
| Zemědělská půda                                   | 251 317     | 5,6 | 75                           | 230 | 196 | 1 705 | 1,35 |

### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,82                      | 10,82 | 30,69 | 53,63 | 3,92 | 0,1  | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | 2,48                      | 12,06 | 16,73 | 64,47 | 3,46 | 0,81 | -    |
| Trvalý travní porost | 2,02                      | 23,87 | 47,6  | 25,4  | 1,03 | 0,07 | -    |
| Zemědělská půda      | 1,22                      | 15,13 | 36,25 | 44,35 | 2,97 | 0,09 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 40,55                                  | 27,02 | 16,3  | 11,8  | 4,32 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 25,02                                  | 31,84 | 24,46 | 14,04 | 4,64 |
| Trvalý travní porost | 16,43                                  | 27,21 | 28,31 | 18,9  | 9,15 |
| Zemědělská půda      | 32,58                                  | 27,09 | 20,27 | 14,14 | 5,91 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 12,63                                   | 33,33 | 40,58 | 8,75  | 4,71  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 21,7  | 53,54 | 24,76 | -     |
| Trvalý travní porost | 6,85                                    | 30,32 | 27,11 | 21,34 | 14,39 |
| Zemědělská půda      | 10,71                                   | 32,32 | 36,16 | 12,92 | 7,89  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 11,05                                  | 36,41 | 41,05 | 8,06  | 3,43  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 7,56                                   | 66,42 | 23,07 | 2,35  | 0,61  |
| Trvalý travní porost | 3,78                                   | 12,5  | 22,52 | 32,98 | 28,21 |
| Zemědělská půda      | 8,65                                   | 28,58 | 34,92 | 16,27 | 11,59 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 17,58                                  | 62,22 | 19,32 | 0,78 | 0,1  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 16,72                                  | 53,35 | 28,31 | 0,81 | 0,81 |
| Trvalý travní porost | 19,67                                  | 61,99 | 16,64 | 1,55 | 0,15 |
| Zemědělská půda      | 18,27                                  | 62,13 | 18,45 | 1,03 | 0,12 |

## 2.5 Karlovarský - souhrn tabulkových výsledků

### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 33 708      | 5,8 | 86                           | 269 | 219 | 1 897 | 1,57 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 179         | 5,7 | 81                           | 274 | 275 | 2 236 | 1,08 |
| Trvalý travní porost                              | 56 551      | 5,3 | 85                           | 330 | 256 | 2 004 | 1,69 |
| Zemědělská půda                                   | 90 438      | 5,5 | 85                           | 307 | 242 | 1 964 | 1,64 |

### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,89                      | 10,61 | 23,85 | 53,46 | 9,67  | 0,51 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 9,07  | 30,16 | 50,71 | 10,07 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 6,47                      | 24,8  | 38,16 | 27,94 | 2,3   | 0,33 | -    |
| Zemědělská půda      | 4,75                      | 19,48 | 32,81 | 37,5  | 5,06  | 0,4  | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 35,48                                  | 27,14 | 16,16 | 12,55 | 8,67 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 30,4                                   | 50,58 | 14,82 | 1     | 3,19 |
| Trvalý travní porost | 18,01                                  | 23,07 | 25,48 | 18,95 | 14,5 |
| Zemědělská půda      | 24,55                                  | 24,64 | 21,98 | 16,53 | 12,3 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 17,37                                   | 22,54 | 33,73 | 13,8  | 12,57 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 26                                      | 36,59 | 20,22 | 7,31  | 9,87  |
| Trvalý travní porost | 7,66                                    | 24,04 | 21,04 | 21,13 | 26,12 |
| Zemědělská půda      | 11,32                                   | 23,51 | 25,77 | 18,37 | 21,04 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 17,07                                  | 33,46 | 28,81 | 9,09  | 11,57 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 7,37                                   | 54,34 | 17,88 | 12,16 | 8,25  |
| Trvalý travní porost | 9,44                                   | 16,64 | 21,39 | 22,79 | 29,74 |
| Zemědělská půda      | 12,28                                  | 22,98 | 24,15 | 17,66 | 22,92 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 25,5                                   | 48,88 | 18,93 | 5,43 | 1,26 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 5,79                                   | 60,6  | 22,02 | 9,96 | 1,63 |
| Trvalý travní porost | 18,74                                  | 48,03 | 21,15 | 9,4  | 2,68 |
| Zemědělská půda      | 21,24                                  | 48,37 | 20,32 | 7,92 | 2,15 |

## 2.6 Ústecký - souhrn tabulkových výsledků

### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 133 126     | 6,8 | 94                           | 436 | 302 | 6 345 | 1,93 |
| Chmelnice            | 1 862       | 6,3 | 305                          | 506 | 352 | 4 126 | 1,53 |
| Vinice               | 129         | 6,8 | 107                          | 557 | 360 | 6 124 | 1,88 |
| Ovocný sad           | 1 311       | 6,7 | 131                          | 624 | 392 | 7 520 | 2,01 |
| Trvalý travní porost | 43 340      | 5,6 | 91                           | 322 | 345 | 3 239 | 1,37 |
| Zemědělská půda      | 179 768     | 6,5 | 96                           | 411 | 313 | 5 582 | 1,79 |

### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,55                      | 2,47  | 6,69  | 26,49 | 24,01 | 39,1  | 0,7  |
| Chmelnice            | 1,05                      | 6,04  | 18,18 | 32,76 | 26,46 | 15,5  | -    |
| Vinice               | -                         | -     | 6,34  | 29,23 | 17,06 | 47,36 | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 1,14  | 5,92  | 36,64 | 29,79 | 25,57 | 0,93 |
| Trvalý travní porost | 7,44                      | 17,23 | 28,62 | 33,19 | 9,26  | 4,22  | 0,04 |
| Zemědělská půda      | 2,21                      | 6,05  | 12,09 | 28,24 | 20,51 | 30,35 | 0,53 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 30,18                                  | 24,67 | 18,17 | 17,6  | 9,38  |
| Chmelnice            | 6,26                                   | 12,09 | 33,29 | 30,73 | 17,64 |
| Vinice               | 24,63                                  | 31,08 | 31,76 | 6,71  | 5,82  |
| Ovocný sad           | 18,04                                  | 24,44 | 32,41 | 16,16 | 8,95  |
| Trvalý travní porost | 11,78                                  | 20,25 | 28,04 | 26,46 | 13,48 |
| Zemědělská půda      | 25,4                                   | 23,48 | 20,82 | 19,85 | 10,44 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 1,35                                    | 6,56  | 27,57 | 25,87 | 38,65 |
| Chmelnice            | 4,66                                    | 25,04 | 29,61 | 20,16 | 20,52 |
| Vinice               | -                                       | 2,52  | 27,24 | 35,84 | 34,4  |
| Ovocný sad           | 1,25                                    | 7,19  | 17,39 | 27,02 | 47,16 |
| Trvalý travní porost | 11,01                                   | 21,9  | 20,25 | 21,39 | 25,45 |
| Zemědělská půda      | 3,71                                    | 10,45 | 25,75 | 24,75 | 35,34 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 10,32                                  | 21,96 | 27,48 | 13,33 | 26,91 |
| Chmelnice            | 4,02                                   | 17,12 | 39,83 | 24,75 | 14,28 |
| Vinice               | 1,16                                   | 21,72 | 38,73 | 23,2  | 15,18 |
| Ovocný sad           | 6,8                                    | 22,79 | 31,67 | 14,85 | 23,89 |
| Trvalý travní porost | 18,6                                   | 13,6  | 9,93  | 11,82 | 46,05 |
| Zemědělská půda      | 12,22                                  | 19,9  | 23,42 | 13,1  | 31,37 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,04                                   | 7,24  | 16,37 | 29,14 | 45,22 |
| Chmelnice            | -                                      | 6,19  | 34,27 | 39,33 | 20,21 |
| Vinice               | -                                      | 7,33  | 18,37 | 24,72 | 49,58 |
| Ovocný sad           | -                                      | 2,19  | 11,71 | 37,59 | 48,5  |
| Trvalý travní porost | 12,56                                  | 25,49 | 27,36 | 22,09 | 12,51 |
| Zemědělská půda      | 4,54                                   | 11,59 | 19,17 | 27,6  | 37,1  |

## 2.7 Liberecký - souhrn tabulkových výsledků

### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 34 753      | 5,9 | 117                          | 235 | 185 | 1 989 | 1,50 |
| Chmelnice            | 4           | 5,4 | 335                          | 646 | 398 | 1 933 | 1,63 |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 804         | 5,8 | 105                          | 211 | 226 | 2 157 | 1,16 |
| Trvalý travní porost | 38 328      | 5,4 | 91                           | 199 | 199 | 1 921 | 1,22 |
| Zemědělská půda      | 73 889      | 5,6 | 104                          | 216 | 193 | 1 955 | 1,35 |

### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,27                      | 9,86  | 21,01 | 51,3  | 14,65 | 1,91 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | 51,78 | 48,22 | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 2,28                      | 9,24  | 22,86 | 51,24 | 14,38 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 5,82                      | 27,8  | 35,93 | 24,59 | 4,39  | 1,39 | 0,09 |
| Zemědělská půda      | 3,64                      | 19,16 | 28,77 | 37,44 | 9,32  | 1,62 | 0,05 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 10,6                                   | 19,55 | 25,92 | 32,62 | 11,31 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | 100   | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 10,49                                  | 38,46 | 45,43 | 3,3   | 2,32  |
| Trvalý travní porost | 10,59                                  | 22,03 | 29,07 | 22,8  | 15,52 |
| Zemědělská půda      | 10,59                                  | 21,04 | 27,77 | 27,21 | 13,4  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 11,69                                   | 25,64 | 44,21 | 11,57 | 6,89  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | 51,78 | 48,22 |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 18,56                                   | 54,67 | 22,71 | 3,71  | 0,36  |
| Trvalý travní porost | 21,64                                   | 36,2  | 19,2  | 14,87 | 8,08  |
| Zemědělská půda      | 16,92                                   | 31,43 | 31    | 13,2  | 7,44  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 20,52                                  | 29,66 | 31,92 | 10,7  | 7,21  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | 100   | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 14,76                                  | 46,04 | 22,14 | 14,03 | 3,02  |
| Trvalý travní porost | 19,35                                  | 20,3  | 17,67 | 18,98 | 23,7  |
| Zemědělská půda      | 19,85                                  | 24,98 | 24,42 | 15,03 | 15,71 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 16,19                                  | 47,75 | 27,35 | 7,04 | 1,66 |
| Chmelnice            | -                                      | 51,78 | 48,22 | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 11,62                                  | 50,53 | 27,23 | 8,68 | 1,94 |
| Trvalý travní porost | 29,55                                  | 43,25 | 19,01 | 5,84 | 2,34 |
| Zemědělská půda      | 23,07                                  | 45,45 | 23,03 | 6,44 | 2,01 |

## 2.8 Královéhradecký - souhrn tabulkových výsledků

### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 154 948     | 6,3 | 104                          | 265 | 197 | 3 136 | 1,46 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 1 793       | 6,0 | 122                          | 315 | 220 | 2 322 | 1,55 |
| Trvalý travní porost | 20 650      | 5,5 | 104                          | 260 | 228 | 2 490 | 1,22 |
| Zemědělská půda      | 177 392     | 6,2 | 104                          | 265 | 201 | 3 052 | 1,43 |

### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,64                      | 4,55  | 13,03 | 44,48 | 26,19 | 11,11 | 0,01 |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 2,07                      | 6,51  | 20,18 | 52,87 | 16,49 | 1,88  | -    |
| Trvalý travní porost | 3,37                      | 22,94 | 34,69 | 28,71 | 8,41  | 1,85  | 0,02 |
| Zemědělská půda      | 0,97                      | 6,71  | 15,62 | 42,73 | 24,02 | 9,94  | 0,01 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 13,34                                  | 27,11 | 26,39 | 24,94 | 8,22  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 5,42                                   | 32,65 | 47,64 | 11,92 | 2,36  |
| Trvalý travní porost | 4,35                                   | 14,34 | 29,93 | 33,46 | 17,93 |
| Zemědělská půda      | 12,21                                  | 25,68 | 27,02 | 25,8  | 9,29  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 7,5                                     | 24,34 | 41,79 | 17,3  | 9,07  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 0,77                                    | 35,57 | 45,77 | 14,73 | 3,17  |
| Trvalý travní porost | 5,64                                    | 29,76 | 25,68 | 23,17 | 15,76 |
| Zemědělská půda      | 7,22                                    | 25,08 | 39,95 | 17,96 | 9,79  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 8,7                                    | 33,48 | 45,39 | 9,08  | 3,35  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 4,29                                   | 60,51 | 30,82 | 3,22  | 1,16  |
| Trvalý travní porost | 1,77                                   | 9,84  | 20,08 | 37,25 | 31,06 |
| Zemědělská půda      | 7,85                                   | 31    | 42,29 | 12,3  | 6,56  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 8,21                                   | 33,19 | 32,81 | 16,3  | 9,5  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 6,47                                   | 50,6  | 34    | 7,45  | 1,47 |
| Trvalý travní porost | 10,56                                  | 48,09 | 23,42 | 12,37 | 5,55 |
| Zemědělská půda      | 8,46                                   | 35,1  | 31,72 | 15,75 | 8,96 |

## 2.9 Pardubický - souhrn tabulkových výsledků

### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 168 781     | 5,9 | 88                           | 211 | 157 | 2 370 | 1,49 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 384         | 5,9 | 110                          | 286 | 145 | 2 590 | 2,05 |
| Trvalý travní porost | 14 856      | 5,5 | 56                           | 180 | 180 | 2 444 | 1,09 |
| Zemědělská půda      | 184 021     | 5,9 | 86                           | 208 | 159 | 2 377 | 1,45 |

### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,03                      | 8,31  | 23,15 | 48,38 | 13,93 | 5,2  | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 4,66                      | 9,87  | 20,43 | 39,28 | 23,52 | 2,24 | -    |
| Trvalý travní porost | 2,14                      | 20,82 | 36,86 | 31,07 | 8,04  | 1,07 | -    |
| Zemědělská půda      | 1,12                      | 9,32  | 24,25 | 46,96 | 13,47 | 4,86 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 22,85                                  | 30,23 | 24,16 | 17,98 | 4,79 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 14,97                                  | 37,2  | 35,62 | 11,68 | 0,52 |
| Trvalý travní porost | 24,48                                  | 32,1  | 26,65 | 12,35 | 4,41 |
| Zemědělská půda      | 22,96                                  | 30,39 | 24,38 | 17,52 | 4,75 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 10,55                                   | 32,99 | 45,26 | 8,7   | 2,5  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 0,74                                    | 40,56 | 48,26 | 7,26  | 3,17 |
| Trvalý travní porost | 17,81                                   | 44,82 | 19,99 | 12,06 | 5,33 |
| Zemědělská půda      | 11,11                                   | 33,96 | 43,23 | 8,96  | 2,73 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 18,59                                  | 43,99 | 32,54 | 3,91  | 0,97  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 16,99                                  | 78,65 | 4,36  | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 9,53                                   | 22,91 | 26,9  | 26,73 | 13,93 |
| Zemědělská půda      | 17,85                                  | 42,36 | 32,03 | 5,74  | 2,01  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 11,78                                  | 47,85 | 27,36 | 8,52  | 4,49 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 8,68                                   | 37,61 | 38,17 | 12,06 | 3,48 |
| Trvalý travní porost | 16,97                                  | 43,78 | 24,48 | 10,12 | 4,65 |
| Zemědělská půda      | 12,19                                  | 47,5  | 27,15 | 8,65  | 4,5  |

## 2.10 Vysočina - souhrn tabulkových výsledků

### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 236 049     | 5,6 | 105                          | 230 | 166 | 1 643 | 1,64 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vínice                                            | 2           | 6,5 | 80                           | 154 | 108 | 1 739 | 1,41 |
| Ovocný sad                                        | 85          | 5,3 | 87                           | 320 | 123 | 1 282 | 3,17 |
| Trvalý travní porost                              | 14 946      | 5,3 | 73                           | 213 | 186 | 1 700 | 1,32 |
| Zemědělská půda                                   | 251 082     | 5,6 | 103                          | 229 | 167 | 1 646 | 1,62 |

### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 2,49                      | 15,63 | 31,47 | 45    | 4,98 | 0,44 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vínice               | -                         | -     | -     | 50    | 50   | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 20,17 | 63,33 | 16,49 | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 6,51                      | 27,23 | 39,67 | 24,25 | 2,34 | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 2,73                      | 16,32 | 31,97 | 43,75 | 4,82 | 0,41 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 15,76                                  | 26,09 | 25,39 | 23,05 | 9,7  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vínice               | -                                      | 50    | 50    | -     | -    |
| Ovocný sad           | 11,99                                  | 68,63 | 14,25 | 5,13  | -    |
| Trvalý travní porost | 23,37                                  | 24,47 | 23,51 | 18,24 | 10,4 |
| Zemědělská půda      | 16,21                                  | 26,01 | 25,28 | 22,76 | 9,74 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 7,83                                    | 28,09 | 46,82 | 11,25 | 6,01 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vínice               | 50                                      | 50    | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | 15,19 | 59,66 | 25,15 | -    |
| Trvalý travní porost | 14,4                                    | 38,59 | 22,35 | 14,99 | 9,67 |
| Zemědělská půda      | 8,21                                    | 28,71 | 45,37 | 11,48 | 6,23 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 17,59                                  | 40,84 | 30,95 | 6,98  | 3,64  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | 50                                     | 50    | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 43,76                                  | 46,85 | 9,38  | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 7,5                                    | 20,73 | 27,41 | 28,19 | 16,17 |
| Zemědělská půda      | 17                                     | 39,65 | 30,73 | 8,24  | 4,38  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 19,35                                  | 60,21 | 18,03 | 1,86 | 0,56 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vínice               | -                                      | 50    | 50    | -    | -    |
| Ovocný sad           | 18,05                                  | 81,95 | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 24,49                                  | 57,51 | 14,73 | 2,6  | 0,68 |
| Zemědělská půda      | 19,65                                  | 60,06 | 17,82 | 1,9  | 0,56 |



## 2.11 Jihomoravský - souhrn tabulkových výsledků

### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 256 571     | 6,7 | 85                           | 300 | 302 | 4 948 | 1,17 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | 7 955       | 7,3 | 94                           | 310 | 362 | 8 359 | 1,04 |
| Ovocný sad                                        | 1 693       | 7,0 | 111                          | 362 | 379 | 5 424 | 1,11 |
| Trvalý travní porost                              | 2 515       | 6,0 | 89                           | 267 | 276 | 3 274 | 1,34 |
| Zemědělská půda                                   | 268 734     | 6,7 | 86                           | 300 | 304 | 5 036 | 1,17 |

### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,7                       | 3,46 | 8,3   | 22,74 | 24,1  | 40,32 | 0,38 |
| Chmelnice            | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | 0,2                       | 0,65 | 2,26  | 8,82  | 15,48 | 69,58 | 3    |
| Ovocný sad           | -                         | 1,09 | 2,05  | 18,42 | 28,4  | 49,82 | 0,21 |
| Trvalý travní porost | 1,46                      | 12,4 | 22,23 | 35,68 | 18,56 | 9,67  | -    |
| Zemědělská půda      | 0,69                      | 3,45 | 8,22  | 22,42 | 23,82 | 40,96 | 0,46 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 30,18                                  | 29,74 | 19,81 | 14,36 | 5,91  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 30,23                                  | 32,78 | 27,09 | 7,56  | 2,34  |
| Ovocný sad           | 15,6                                   | 33,2  | 39,44 | 9,01  | 2,75  |
| Trvalý travní porost | 6,92                                   | 22,47 | 27,55 | 30,51 | 12,55 |
| Zemědělská půda      | 29,87                                  | 29,78 | 20,22 | 14,28 | 5,85  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,12                                    | 14,35 | 47,87 | 20,91 | 14,76 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 7,79                                    | 35,49 | 33,01 | 16,66 | 7,05  |
| Ovocný sad           | 1,63                                    | 23,37 | 44,52 | 20,93 | 9,55  |
| Trvalý travní porost | 1,77                                    | 18,57 | 36,33 | 29,25 | 14,08 |
| Zemědělská půda      | 2,28                                    | 15,07 | 47,3  | 20,86 | 14,49 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 3,57                                   | 10,1  | 28,76 | 26,81 | 30,76 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 1,7                                    | 17,69 | 42,33 | 22,66 | 15,62 |
| Ovocný sad           | 0,89                                   | 14,7  | 37,56 | 27,21 | 19,64 |
| Trvalý travní porost | 3,79                                   | 8,15  | 22,04 | 29,14 | 36,88 |
| Zemědělská půda      | 3,5                                    | 10,34 | 29,16 | 26,71 | 30,29 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,88                                   | 12,62 | 19,96 | 22,77 | 41,78 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 1,91                                   | 5,62  | 10,96 | 16,25 | 65,26 |
| Ovocný sad           | 2,34                                   | 7,68  | 16,4  | 27,09 | 46,49 |
| Trvalý travní porost | 4,21                                   | 31,73 | 30,01 | 16,05 | 18    |
| Zemědělská půda      | 2,86                                   | 12,56 | 19,76 | 22,54 | 42,28 |

## 2.12 Olomoucký - souhrn tabulkových výsledků

### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 170 032     | 6,3 | 90                           | 240 | 200 | 3 018 | 1,36 |
| Chmelnice                                         | 543         | 6,3 | 401                          | 525 | 270 | 2 855 | 1,96 |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 1 007       | 6,1 | 131                          | 346 | 232 | 2 824 | 1,66 |
| Trvalý travní porost                              | 31 862      | 5,2 | 69                           | 208 | 135 | 1 665 | 1,71 |
| Zemědělská půda                                   | 203 443     | 6,1 | 88                           | 236 | 190 | 2 805 | 1,41 |

### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,96                      | 5,38  | 12,44 | 43,87 | 28,05 | 9,29 | 0,01 |
| Chmelnice            | 4,81                      | 6,85  | 6,2   | 34,21 | 37,53 | 10,4 | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 4                         | 4,81  | 14,24 | 47,08 | 21,75 | 8,13 | -    |
| Trvalý travní porost | 8,12                      | 32,73 | 35,95 | 20,75 | 2,26  | 0,19 | -    |
| Zemědělská půda      | 2,11                      | 9,66  | 16,11 | 40,24 | 24    | 7,87 | 0,01 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 21,89                                  | 30,82 | 24,98 | 16,83 | 5,48  |
| Chmelnice            | 0,3                                    | 7,34  | 16,49 | 22,59 | 53,27 |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 6,67                                   | 33,48 | 34,06 | 20,51 | 5,29  |
| Trvalý travní porost | 14,67                                  | 28,71 | 32,13 | 17,73 | 6,76  |
| Zemědělská půda      | 20,63                                  | 30,44 | 26,12 | 17    | 5,81  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 8,23                                    | 26,22 | 46,96 | 12,18 | 6,41  |
| Chmelnice            | 4,73                                    | 20,81 | 27,7  | 24,71 | 22,05 |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 0,92                                    | 32,69 | 43,14 | 16,68 | 6,58  |
| Trvalý travní porost | 16,5                                    | 36,59 | 22,78 | 15,69 | 8,44  |
| Zemědělská půda      | 9,48                                    | 27,87 | 43,1  | 12,79 | 6,77  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 10                                     | 28,11 | 46,54 | 11,29 | 4,06 |
| Chmelnice            | 11,35                                  | 29,89 | 42,95 | 13,77 | 2,04 |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 9,18                                   | 45,93 | 40,99 | 3,48  | 0,42 |
| Trvalý travní porost | 27,22                                  | 32,32 | 20,73 | 14,18 | 5,56 |
| Zemědělská půda      | 12,7                                   | 28,86 | 42,46 | 11,71 | 4,27 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 4,44                                   | 28,17 | 37,56 | 22,28 | 7,55 |
| Chmelnice            | 1,08                                   | 20,75 | 52,59 | 20,57 | 5    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 9,17                                   | 23,04 | 46,36 | 14    | 7,43 |
| Trvalý travní porost | 27,32                                  | 54,53 | 14,99 | 2,45  | 0,72 |
| Zemědělská půda      | 8,04                                   | 32,25 | 34,11 | 19,13 | 6,47 |

## 2.13 Moravskoslezský - souhrn tabulkových výsledků

### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 116 057     | 5,9 | 81                           | 194 | 157 | 1 978 | 1,37 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 379         | 5,6 | 84                           | 230 | 165 | 1 580 | 1,42 |
| Trvalý travní porost                              | 46 227      | 5,3 | 67                           | 240 | 173 | 1 819 | 1,57 |
| Zemědělská půda                                   | 162 663     | 5,8 | 77                           | 207 | 161 | 1 931 | 1,42 |

### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,08                      | 7,96  | 20,61 | 51,18 | 17,52 | 1,64 | 0,02 |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 7,23  | 33,24 | 56,65 | 2,88  | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 3,2                       | 29,34 | 44,77 | 20,83 | 1,73  | 0,13 | -    |
| Zemědělská půda      | 1,68                      | 14,04 | 27,51 | 42,56 | 13    | 1,21 | 0,01 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 27,59                                  | 33,4  | 22,43 | 13,12 | 3,46 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 17,78                                  | 54,18 | 27,18 | 0,85  | -    |
| Trvalý travní porost | 13,59                                  | 30,45 | 33,22 | 16,63 | 6,11 |
| Zemědělská půda      | 23,59                                  | 32,61 | 25,51 | 14,09 | 4,2  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 15,44                                   | 37,86 | 38,09 | 6,28  | 2,33  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 12,67                                   | 43,54 | 41,89 | 1,89  | -     |
| Trvalý travní porost | 5,51                                    | 32,46 | 29,87 | 21,16 | 11,01 |
| Zemědělská půda      | 12,61                                   | 36,34 | 35,76 | 10,5  | 4,79  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 15,92                                  | 49,69 | 30,95 | 2,7   | 0,73  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 0,64                                   | 88,75 | 10,42 | 0,18  | -     |
| Trvalý travní porost | 8,41                                   | 28,16 | 27,71 | 24,39 | 11,33 |
| Zemědělská půda      | 13,75                                  | 43,66 | 29,98 | 8,86  | 3,74  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 7,52                                   | 60,26 | 28,86 | 2,86 | 0,49 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 3,33                                   | 92,03 | 3,94  | 0,7  | -    |
| Trvalý travní porost | 15,06                                  | 63,55 | 17,14 | 3,38 | 0,86 |
| Zemědělská půda      | 9,66                                   | 61,27 | 25,47 | 3    | 0,6  |

## 2.14 Zlínský - souhrn tabulkových výsledků

### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Mezinárodní vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|--------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                          | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                  |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                        | 80 007      | 6,2 | 76                           | 266 | 253 | 3 580 | 1,15 |
| Chmelnice                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                           | 313         | 7,2 | 81                           | 285 | 248 | 5 655 | 1,19 |
| Ovocný sad                                       | 519         | 6,3 | 96                           | 417 | 290 | 4 388 | 1,52 |
| Trvalý travní porost                             | 12 166      | 5,6 | 50                           | 352 | 295 | 3 295 | 1,25 |
| Zemědělská půda                                  | 93 005      | 6,1 | 73                           | 278 | 259 | 3 554 | 1,16 |

### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,74                      | 4,58  | 15,22 | 45,35 | 24,4  | 9,72  | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | 0,73                      | 2,29  | 0,61  | 10,95 | 16,09 | 69,34 | -    |
| Ovocný sad           | 2,3                       | 4,78  | 13,55 | 39,63 | 24,5  | 15,24 | -    |
| Trvalý travní porost | 1,82                      | 14,62 | 34,24 | 39,38 | 8,08  | 1,87  | -    |
| Zemědělská půda      | 0,89                      | 5,89  | 17,65 | 44,42 | 22,24 | 8,92  | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 35,24                                  | 30,66 | 18,37 | 11,52 | 4,21 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | 29,86                                  | 43,69 | 22,82 | 3,33  | 0,3  |
| Ovocný sad           | 33,19                                  | 23,9  | 27,97 | 12,3  | 2,63 |
| Trvalý travní porost | 35,53                                  | 28,06 | 23,24 | 9,79  | 3,38 |
| Zemědělská půda      | 35,25                                  | 30,32 | 19,08 | 11,27 | 4,08 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 5,77                                    | 26,57 | 43,82 | 17,24 | 6,6   |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 3,59                                    | 51,39 | 33,16 | 7,24  | 4,63  |
| Ovocný sad           | 0,35                                    | 21,02 | 38,21 | 29,18 | 11,23 |
| Trvalý travní porost | 1,27                                    | 16,12 | 26,52 | 31,8  | 24,29 |
| Zemědělská půda      | 5,14                                    | 25,25 | 41,49 | 19,18 | 8,93  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,75                                   | 17,69 | 50,16 | 20,42 | 8,98  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 3,01                                   | 51,2  | 41,06 | 2,61  | 2,11  |
| Ovocný sad           | 0,93                                   | 42,24 | 42,12 | 13,77 | 0,95  |
| Trvalý travní porost | 1,59                                   | 5,03  | 11,62 | 27,77 | 53,99 |
| Zemědělská půda      | 2,59                                   | 16,29 | 45,04 | 21,28 | 14,8  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,82                                   | 21,76 | 38,27 | 25,99 | 11,16 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 2,39                                   | 6,24  | 13,75 | 21,97 | 55,64 |
| Ovocný sad           | 0,35                                   | 12,06 | 35,26 | 32,13 | 20,19 |
| Trvalý travní porost | 3,54                                   | 26,01 | 43,09 | 20,92 | 6,43  |
| Zemědělská půda      | 2,9                                    | 22,21 | 38,8  | 25,35 | 10,74 |

### 3.1 Benešov - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 50 962      | 5,6 | 81                           | 204 | 133 | 1 562 | 1,73 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Trvalý travní porost                              | 2 666       | 5,2 | 88                           | 208 | 166 | 1 774 | 1,44 |
| Zemědělská půda                                   | 53 627      | 5,6 | 81                           | 205 | 134 | 1 573 | 1,72 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |              |              |              |             |             |      |
|----------------------|---------------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|------|
|                      | EK                        | SilK         | K            | SlaK         | N           | A           | SilA |
| Orná půda            | <b>1,1</b>                | <b>11,45</b> | <b>32,75</b> | <b>51,87</b> | <b>2,81</b> | <b>0,03</b> | -    |
| Chmelnice            | -                         | -            | -            | -            | -           | -           | -    |
| Vinice               | -                         | -            | -            | -            | -           | -           | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -            | -            | -            | -           | -           | -    |
| Trvalý travní porost | <b>2,53</b>               | <b>34,1</b>  | <b>42,11</b> | <b>21,26</b> | -           | -           | -    |
| Zemědělská půda      | <b>1,17</b>               | <b>12,57</b> | <b>33,21</b> | <b>50,35</b> | <b>2,67</b> | <b>0,03</b> | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |              |              |              |              |
|----------------------|----------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                      | N                                      | VH           | D            | V            | VV           |
| Orná půda            | <b>28,57</b>                           | <b>32,65</b> | <b>20,49</b> | <b>14,47</b> | <b>3,81</b>  |
| Chmelnice            | -                                      | -            | -            | -            | -            |
| Vinice               | -                                      | -            | -            | -            | -            |
| Ovocný sad           | -                                      | -            | -            | -            | -            |
| Trvalý travní porost | <b>7,03</b>                            | <b>19,92</b> | <b>29,86</b> | <b>29,51</b> | <b>13,69</b> |
| Zemědělská půda      | <b>27,5</b>                            | <b>32,02</b> | <b>20,95</b> | <b>15,22</b> | <b>4,3</b>   |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |              |              |             |             |
|----------------------|-----------------------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
|                      | N                                       | VH           | D            | V           | VV          |
| Orná půda            | <b>13,43</b>                            | <b>33,66</b> | <b>40,14</b> | <b>9,18</b> | <b>3,59</b> |
| Chmelnice            | -                                       | -            | -            | -           | -           |
| Vinice               | -                                       | -            | -            | -           | -           |
| Ovocný sad           | -                                       | -            | -            | -           | -           |
| Trvalý travní porost | <b>6,2</b>                              | <b>36,06</b> | <b>34,51</b> | <b>16,1</b> | <b>7,13</b> |
| Zemědělská půda      | <b>13,07</b>                            | <b>33,78</b> | <b>39,86</b> | <b>9,52</b> | <b>3,77</b> |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |              |              |              |              |
|----------------------|----------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                      | N                                      | VH           | D            | V            | VV           |
| Orná půda            | <b>29,1</b>                            | <b>46,63</b> | <b>21,97</b> | <b>2,01</b>  | <b>0,28</b>  |
| Chmelnice            | -                                      | -            | -            | -            | -            |
| Vinice               | -                                      | -            | -            | -            | -            |
| Ovocný sad           | -                                      | -            | -            | -            | -            |
| Trvalý travní porost | <b>7,1</b>                             | <b>25,84</b> | <b>29,82</b> | <b>26,68</b> | <b>10,57</b> |
| Zemědělská půda      | <b>28,01</b>                           | <b>45,6</b>  | <b>22,36</b> | <b>3,23</b>  | <b>0,79</b>  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |              |              |             |             |
|----------------------|----------------------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
|                      | N                                      | VH           | D            | V           | VV          |
| Orná půda            | <b>16,08</b>                           | <b>70,21</b> | <b>13,14</b> | <b>0,55</b> | <b>0,03</b> |
| Chmelnice            | -                                      | -            | -            | -           | -           |
| Vinice               | -                                      | -            | -            | -           | -           |
| Ovocný sad           | -                                      | -            | -            | -           | -           |
| Trvalý travní porost | <b>11,94</b>                           | <b>61,04</b> | <b>24,32</b> | <b>2,42</b> | <b>0,29</b> |
| Zemědělská půda      | <b>15,88</b>                           | <b>69,75</b> | <b>13,69</b> | <b>0,64</b> | <b>0,04</b> |

### 3.2 Beroun - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 17 526      | 6,3 | 79                           | 350 | 169 | 2 954 | 2,26 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Trvalý travní porost                              | 2 120       | 5,9 | 55                           | 302 | 202 | 2 918 | 1,81 |
| Zemědělská půda                                   | 19 646      | 6,3 | 77                           | 345 | 172 | 2 950 | 2,21 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |      |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K    | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,06                      | 3,49  | 9,13 | 47,52 | 32,68 | 7,11 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -    | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -    | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -    | -     | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 5,24                      | 15,05 | 9,71 | 46,19 | 22,22 | 1,58 | -    |
| Zemědělská půda      | 0,62                      | 4,74  | 9,19 | 47,38 | 31,55 | 6,52 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 36,14                                  | 26,8  | 20,57 | 11,7  | 4,8  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 31,76                                  | 26,79 | 20,38 | 17,9  | 3,17 |
| Zemědělská půda      | 35,66                                  | 26,8  | 20,55 | 12,37 | 4,62 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 1,82                                    | 9,36  | 45,7  | 23,37 | 19,75 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 4,85                                    | 27,2  | 17,03 | 33,29 | 17,63 |
| Zemědělská půda      | 2,15                                    | 11,29 | 42,61 | 24,44 | 19,52 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 18,39                                  | 41,99 | 30,55 | 6,45  | 2,63  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 9,31                                   | 30,03 | 20,93 | 16,96 | 22,77 |
| Zemědělská půda      | 17,41                                  | 40,69 | 29,51 | 7,58  | 4,81  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 4,74                                   | 31,49 | 37,66 | 17,92 | 8,19 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 16,65                                  | 34,08 | 23,39 | 18,45 | 7,44 |
| Zemědělská půda      | 6,02                                   | 31,77 | 36,12 | 17,97 | 8,11 |

### 3.3 Blansko - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 16 676      | 6,0 | 81                           | 217 | 195 | 2 769 | 1,26 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 81          | 6,4 | 121                          | 293 | 274 | 4 011 | 1,08 |
| Trvalý travní porost                              | 882         | 5,9 | 92                           | 247 | 209 | 2 693 | 1,33 |
| Zemědělská půda                                   | 17 640      | 6,0 | 81                           | 219 | 196 | 2 771 | 1,26 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,38                      | 6,36 | 21,99 | 51,29 | 18,62 | 1,36 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -    | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -    | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -    | 4,14  | 50,7  | 45,16 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | -                         | 9,03 | 24,93 | 53,41 | 12,63 | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 0,36                      | 6,46 | 22,05 | 51,39 | 18,44 | 1,29 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 23,17                                  | 37,14 | 24,56 | 12,52 | 2,6  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 2,7                                    | 18,89 | 66,89 | 11,53 | -    |
| Trvalý travní porost | 4,81                                   | 18,63 | 26,99 | 39,67 | 9,91 |
| Zemědělská půda      | 22,16                                  | 36,13 | 24,88 | 13,87 | 2,96 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 2,41                                    | 29,15 | 57,24 | 9,01  | 2,19 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | 42,3  | 50,31 | 7,39  | -    |
| Trvalý travní porost | 2,5                                     | 15,34 | 41,31 | 31,75 | 9,1  |
| Zemědělská půda      | 2,4                                     | 28,52 | 56,41 | 10,14 | 2,53 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 8                                      | 29,87 | 42,95 | 14,08 | 5,09  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 34,02 | 65,98 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | -                                      | 5,26  | 28,76 | 42,06 | 23,92 |
| Zemědělská půda      | 7,57                                   | 28,66 | 42,35 | 15,42 | 6     |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 1,02                                   | 26,17 | 47,96 | 19,54 | 5,32 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | 46,32 | 46,15 | 7,53 |
| Trvalý travní porost | -                                      | 30,46 | 48,13 | 18,19 | 3,21 |
| Zemědělská půda      | 0,96                                   | 26,26 | 47,96 | 19,6  | 5,22 |

### 3.4 Brno-město - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 1 724       | 7,0 | 106                          | 313 | 302 | 5 462 | 1,09 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Trvalý travní porost                              | 74          | 7,4 | 63                           | 250 | 264 | 6 619 | 0,95 |
| Zemědělská půda                                   | 1 798       | 7,0 | 104                          | 310 | 300 | 5 509 | 1,08 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |      |      |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|------|------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K    | SlaK | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | -                         | 3,22 | 8,18 | 5,22 | 35,66 | 47,72 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -    | -    | -    | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -    | -    | -    | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -    | -    | -    | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | -                         | -    | -    | -    | 14,54 | 85,46 | -    |
| Zemědělská půda      | -                         | 3,09 | 7,85 | 5,01 | 34,79 | 49,27 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 8,09                                   | 22,51 | 31,29 | 31,77 | 6,35 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | -                                      | 35,91 | 64,09 | -     | -    |
| Zemědělská půda      | 7,75                                   | 23,06 | 32,63 | 30,46 | 6,09 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |      |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH   | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 0,25                                    | 6,05 | 48,46 | 31,2  | 14,05 |
| Chmelnice            | -                                       | -    | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -    | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | -    | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | -                                       | -    | 46,06 | 53,94 | -     |
| Zemědělská půda      | 0,24                                    | 5,8  | 48,36 | 32,13 | 13,48 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |      |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH   | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | -                                      | 0,94 | 24,18 | 49,32 | 25,55 |
| Chmelnice            | -                                      | -    | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -    | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -    | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | -                                      | -    | -     | 19,51 | 80,49 |
| Zemědělská půda      | -                                      | 0,9  | 23,19 | 48,1  | 27,8  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |      |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH   | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | -                                      | 0,52 | 13,62 | 29,6  | 56,26 |
| Chmelnice            | -                                      | -    | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -    | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -    | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | -                                      | -    | -     | 26,55 | 73,45 |
| Zemědělská půda      | -                                      | 0,5  | 13,06 | 29,48 | 56,96 |



### 3.5 Brno-venkov - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 54 188      | 6,7 | 93                           | 324 | 308 | 4 838 | 1,20 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | 670         | 7,1 | 118                          | 294 | 311 | 7 513 | 1,14 |
| Ovocný sad           | 210         | 6,7 | 127                          | 335 | 331 | 4 544 | 1,19 |
| Trvalý travní porost | 823         | 5,8 | 89                           | 270 | 244 | 2 411 | 1,54 |
| Zemědělská půda      | 55 891      | 6,7 | 93                           | 323 | 307 | 4 834 | 1,20 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,44                      | 2,89  | 7,89  | 22,59 | 30,07 | 35,68 | 0,44 |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | 0,45                      | 0,96  | 2,88  | 16,52 | 21,74 | 57,04 | 0,41 |
| Ovocný sad           | -                         | -     | 1,45  | 43,62 | 32,04 | 22,89 | -    |
| Trvalý travní porost | 2,25                      | 16,94 | 26,71 | 31,56 | 17,51 | 5,03  | -    |
| Zemědělská půda      | 0,46                      | 3,07  | 8,08  | 22,73 | 29,8  | 35,44 | 0,43 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 25,92                                  | 27,73 | 21,97 | 16,92 | 7,45  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 22,42                                  | 28,01 | 30,54 | 12,33 | 6,7   |
| Ovocný sad           | 18,34                                  | 12,86 | 52,78 | 13,42 | 2,6   |
| Trvalý travní porost | 4,74                                   | 18,73 | 32,99 | 32,58 | 10,96 |
| Zemědělská půda      | 25,54                                  | 27,55 | 22,35 | 17,08 | 7,48  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 1,85                                    | 12,87 | 43,49 | 21,19 | 20,6  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 5,31                                    | 37,04 | 34,83 | 16,11 | 6,72  |
| Ovocný sad           | 1,89                                    | 27,54 | 51,02 | 15,77 | 3,77  |
| Trvalý travní porost | 1,95                                    | 14,9  | 37,34 | 28,71 | 17,1  |
| Zemědělská půda      | 1,89                                    | 13,25 | 43,33 | 21,22 | 20,32 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 3,72                                   | 8,05  | 23,88 | 27,78 | 36,57 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 0,61                                   | 23,35 | 42,76 | 22,91 | 10,36 |
| Ovocný sad           | 1,27                                   | 23,57 | 33,51 | 38,79 | 2,86  |
| Trvalý travní porost | 2,16                                   | 11,49 | 30,19 | 31,22 | 24,94 |
| Zemědělská půda      | 3,65                                   | 8,35  | 24,24 | 27,81 | 35,96 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,76                                   | 11,56 | 18,82 | 27,83 | 39,04 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 1,64                                   | 8,12  | 18,64 | 15,34 | 56,26 |
| Ovocný sad           | 1,27                                   | 10,25 | 22,07 | 38,25 | 28,16 |
| Trvalý travní porost | 9,46                                   | 39,59 | 33,87 | 9,59  | 7,48  |
| Zemědělská půda      | 2,84                                   | 11,93 | 19,05 | 27,45 | 38,74 |

### 3.6 Bruntál - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 17 840      | 5,7 | 67                           | 170 | 152 | 1 782 | 1,26 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 244         | 5,7 | 77                           | 233 | 156 | 1 579 | 1,51 |
| Trvalý travní porost                              | 31 413      | 5,2 | 65                           | 235 | 165 | 1 659 | 1,57 |
| Zemědělská půda                                   | 49 497      | 5,4 | 66                           | 212 | 160 | 1 703 | 1,46 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,08                      | 11,34 | 29,97 | 48,04 | 9,27 | 0,3  | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 7,24  | 20,27 | 69,11 | 3,38 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 3,79                      | 31,74 | 47,31 | 16,72 | 0,42 | 0,02 | -    |
| Zemědělská půda      | 2,79                      | 24,27 | 40,93 | 28,27 | 3,63 | 0,12 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 34,35                                  | 38,51 | 19,87 | 6,2   | 1,08 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 17,68                                  | 67,82 | 14,5  | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 12,59                                  | 32,61 | 33,87 | 15,71 | 5,22 |
| Zemědělská půda      | 20,46                                  | 34,91 | 28,73 | 12,2  | 3,7  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 22,38                                   | 43,32 | 28,18 | 5,28  | 0,85  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 11,83                                   | 39,38 | 45,85 | 2,93  | -     |
| Trvalý travní porost | 4,68                                    | 34,74 | 30,52 | 19,97 | 10,09 |
| Zemědělská půda      | 11,1                                    | 37,85 | 29,75 | 14,59 | 6,71  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 12,86                                  | 53,65 | 31,79 | 1,49  | 0,2  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 1                                      | 93,94 | 5,06  | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 10,03                                  | 27,74 | 27,35 | 25,26 | 9,62 |
| Zemědělská půda      | 11,01                                  | 37,41 | 28,84 | 16,57 | 6,17 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 9,65                                   | 68,62 | 21,11 | 0,57 | 0,05 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 5,16                                   | 89,8  | 5,04  | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 16,45                                  | 66,69 | 15,9  | 0,59 | 0,37 |
| Zemědělská půda      | 13,94                                  | 67,5  | 17,73 | 0,58 | 0,25 |

### 3.7 Břeclav - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 36 337      | 6,9 | 71                           | 305 | 364 | 5 400 | 1,02 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | 3 780       | 7,4 | 84                           | 303 | 387 | 9 651 | 0,96 |
| Ovocný sad                                        | 539         | 7,3 | 99                           | 370 | 452 | 6 405 | 0,89 |
| Trvalý travní porost                              | 180         | 6,5 | 57                           | 215 | 709 | 5 735 | 0,49 |
| Zemědělská půda                                   | 40 836      | 7,0 | 72                           | 306 | 369 | 5 809 | 1,01 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |      |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K    | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,9                       | 2,91 | 5,28 | 15,66 | 21,5  | 53,13 | 0,63 |
| Chmelnice            | -                         | -    | -    | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | 0,05                      | 0,41 | 1,11 | 4,13  | 11,7  | 79,93 | 2,67 |
| Ovocný sad           | -                         | -    | 0,3  | 5,38  | 24,69 | 68,99 | 0,65 |
| Trvalý travní porost | -                         | -    | 6,94 | 48,39 | 9,61  | 35,06 | -    |
| Zemědělská půda      | 0,8                       | 2,63 | 4,84 | 14,6  | 20,58 | 55,74 | 0,82 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 42,68                                  | 29,67 | 15,75 | 8,55 | 3,35 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | 36,03                                  | 35,02 | 22,66 | 4,52 | 1,77 |
| Ovocný sad           | 20,77                                  | 32,85 | 38,9  | 6,94 | 0,53 |
| Trvalý travní porost | 12,97                                  | 56,27 | 16,35 | 4,8  | 9,61 |
| Zemědělská půda      | 41,65                                  | 30,32 | 16,7  | 8,14 | 3,19 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 3,06                                    | 15,31 | 42,95 | 23,06 | 15,62 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 9,3                                     | 35,51 | 32,76 | 16,49 | 5,94  |
| Ovocný sad           | 2,17                                    | 24,15 | 41,88 | 21,25 | 10,56 |
| Trvalý travní porost | -                                       | 18,53 | 57,47 | 24,01 | -     |
| Zemědělská půda      | 3,61                                    | 17,31 | 42,06 | 22,43 | 14,59 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,48                                   | 5,87  | 19,11 | 26,47 | 46,06 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 1,14                                   | 15,48 | 41,9  | 22,68 | 18,81 |
| Ovocný sad           | 0,75                                   | 3,03  | 36,17 | 31,25 | 28,8  |
| Trvalý travní porost | -                                      | -     | -     | 9,61  | 90,39 |
| Zemědělská půda      | 2,32                                   | 6,7   | 21,36 | 26,11 | 43,51 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 3,23                                   | 10,48 | 16,48 | 23,84 | 45,97 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 1,53                                   | 3,59  | 7,28  | 16    | 71,59 |
| Ovocný sad           | 0,75                                   | 2,45  | 11,71 | 23,46 | 61,64 |
| Trvalý travní porost | -                                      | -     | 14,41 | 25,9  | 59,69 |
| Zemědělská půda      | 3,03                                   | 9,69  | 15,55 | 23,12 | 48,61 |

### 3.8 Česká Lípa - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 14 475      | 6,0 | 108                          | 206 | 146 | 1 999 | 1,63 |
| Chmelnice                                         | 4           | 5,4 | 335                          | 646 | 398 | 1 933 | 1,63 |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 139         | 5,8 | 78                           | 255 | 160 | 1 970 | 1,61 |
| Trvalý travní porost                              | 12 020      | 5,5 | 91                           | 223 | 212 | 2 128 | 1,26 |
| Zemědělská půda                                   | 26 638      | 5,8 | 100                          | 214 | 176 | 2 057 | 1,47 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,29                      | 8,66  | 16,11 | 49,04 | 20,79 | 4,11 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | 51,78 | 48,22 | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | 33,76 | 66,24 | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 2,75                      | 26,36 | 34,46 | 27,08 | 5,75  | 3,36 | 0,24 |
| Zemědělská půda      | 1,94                      | 16,6  | 24,49 | 39,22 | 13,89 | 3,75 | 0,11 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 13,65                                  | 26,44 | 25,6  | 25,67 | 8,65  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | 100   | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 14,75                                  | 73,77 | 11,48 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 14,43                                  | 19,62 | 31,21 | 18,65 | 16,1  |
| Zemědělská půda      | 14                                     | 23,6  | 28,05 | 22,38 | 11,96 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 14,3                                    | 34,35 | 41,19 | 6,84  | 3,32  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | 51,78 | 48,22 |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 79,15 | 4,85  | 16    | -     |
| Trvalý travní porost | 18,72                                   | 33,17 | 21,39 | 16,6  | 10,13 |
| Zemědělská půda      | 16,22                                   | 34,05 | 32,06 | 11,3  | 6,38  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 32,79                                  | 36,37 | 23,99 | 4,31  | 2,54  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | 100   | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 25,63                                  | 60,88 | 13,49 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 19,39                                  | 19,94 | 20,37 | 17,93 | 22,37 |
| Zemědělská půda      | 26,7                                   | 29,08 | 22,3  | 10,44 | 11,48 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 17,51                                  | 46,17 | 26,3  | 9,34 | 0,69 |
| Chmelnice            | -                                      | 51,78 | 48,22 | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 5,19                                   | 68,98 | 25,83 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 32,54                                  | 37,81 | 18,71 | 7,62 | 3,32 |
| Zemědělská půda      | 24,22                                  | 42,52 | 22,88 | 8,51 | 1,87 |

### 3.9 České Budějovice - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 46 024      | 5,7 | 72                           | 209 | 158 | 1 586 | 1,50 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 60          | 5,6 | 123                          | 430 | 151 | 1 513 | 2,77 |
| Trvalý travní porost                              | 8 354       | 5,2 | 58                           | 174 | 175 | 1 532 | 1,20 |
| Zemědělská půda                                   | 54 438      | 5,7 | 70                           | 204 | 160 | 1 578 | 1,46 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 2,09                      | 11,1  | 24,73 | 54,23 | 7,68  | 0,16 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 17,61 | 27,28 | 41,9  | 13,21 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 7,94                      | 34,21 | 37,05 | 19,69 | 1,11  | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 2,99                      | 14,66 | 26,63 | 48,92 | 6,67  | 0,13 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 42,74                                  | 27,89 | 15,56 | 9,61  | 4,21  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 26                                     | 28,94 | 27,21 | 4,64  | 13,21 |
| Trvalý travní porost | 26,03                                  | 34,32 | 23,45 | 10,43 | 5,77  |
| Zemědělská půda      | 40,15                                  | 28,88 | 16,78 | 9,73  | 4,46  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 29,99                                   | 29,8  | 27,68 | 8,03  | 4,5   |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 13,27                                   | 13,4  | 34,66 | 25,47 | 13,21 |
| Trvalý travní porost | 25,33                                   | 40,57 | 19,78 | 9,84  | 4,48  |
| Zemědělská půda      | 29,26                                   | 31,44 | 26,47 | 8,33  | 4,51  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 24,29                                  | 48,3  | 22,52 | 3,3   | 1,59  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 48,74                                  | 38,06 | 13,21 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 19,22                                  | 24,79 | 27,85 | 17,28 | 10,85 |
| Zemědělská půda      | 23,54                                  | 44,68 | 23,33 | 5,45  | 3,01  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |      |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D    | V     | VV   |
| Orná půda            | 39,09                                  | 51,36 | 8,9  | 0,57  | 0,08 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -    | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -    | -     | -    |
| Ovocný sad           | 48,74                                  | 31,24 | 6,82 | 13,21 | -    |
| Trvalý travní porost | 49,09                                  | 40,92 | 8,83 | 1,05  | 0,12 |
| Zemědělská půda      | 40,64                                  | 49,74 | 8,88 | 0,66  | 0,09 |

### 3.10 Český Krumlov - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 8 874       | 5,6 | 89                           | 240 | 177 | 1 596 | 1,87 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Trvalý travní porost                              | 21 086      | 5,0 | 74                           | 228 | 130 | 1 527 | 1,89 |
| Zemědělská půda                                   | 29 961      | 5,2 | 78                           | 232 | 144 | 1 547 | 1,89 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,34                      | 12,95 | 30,44 | 50,78 | 4,42 | 0,08 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 8,82                      | 47,41 | 34,77 | 8,59  | 0,41 | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 6,61                      | 37,2  | 33,48 | 21,09 | 1,6  | 0,02 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 27,66                                  | 28,1  | 21,49 | 15,83 | 6,92 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 13,8                                   | 29,45 | 28,83 | 18,81 | 9,1  |
| Zemědělská půda      | 17,9                                   | 29,05 | 26,66 | 17,93 | 8,46 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 15,86                                   | 24,34 | 34,12 | 14,55 | 11,13 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 12,27                                   | 38,31 | 22,16 | 15,61 | 11,65 |
| Zemědělská půda      | 13,33                                   | 34,17 | 25,7  | 15,3  | 11,5  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 24,26                                  | 40,34 | 23,49 | 4,68  | 7,23 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 30,58                                  | 37,34 | 17,42 | 10,37 | 4,29 |
| Zemědělská půda      | 28,71                                  | 38,23 | 19,22 | 8,68  | 5,16 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 17,5                                   | 60,99 | 19,87 | 1,27 | 0,37 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 34,23                                  | 53,23 | 11,39 | 1    | 0,15 |
| Zemědělská půda      | 29,27                                  | 55,53 | 13,9  | 1,08 | 0,22 |

### 3.11 Děčín - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 2 647       | 5,6 | 137                          | 263 | 183 | 2 097 | 1,57 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 77          | 6,9 | 169                          | 377 | 443 | 7 232 | 0,87 |
| Trvalý travní porost                              | 15 498      | 5,6 | 105                          | 222 | 272 | 2 556 | 1,14 |
| Zemědělská půda                                   | 18 222      | 5,6 | 110                          | 228 | 260 | 2 509 | 1,20 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 9,15                      | 17,76 | 15,73 | 49,37 | 7,73  | 0,26  | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -     | 24,91 | 62,62 | 12,47 | -    |
| Trvalý travní porost | 3,92                      | 16,49 | 34,21 | 36,18 | 7,85  | 1,34  | -    |
| Zemědělská půda      | 4,66                      | 16,61 | 31,38 | 38,05 | 8,06  | 1,23  | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 6                                      | 16,8  | 19,75 | 37,31 | 20,12 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 35,64 | 17,02 | 14,61 | 32,73 |
| Trvalý travní porost | 6,59                                   | 17,05 | 26,58 | 31,16 | 18,62 |
| Zemědělská půda      | 6,48                                   | 17,09 | 25,55 | 31,98 | 18,9  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 26,05                                   | 29,58 | 23,52 | 9,13  | 11,72 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 16,94 | 52,32 | 30,74 | -     |
| Trvalý travní porost | 21,58                                   | 25,29 | 19,25 | 24,59 | 9,3   |
| Zemědělská půda      | 22,14                                   | 25,88 | 20,01 | 22,37 | 9,61  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 39,52                                  | 22,03 | 25,72 | 1,65  | 11,09 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | 30,01 | 50,33 | 19,66 |
| Trvalý travní porost | 19,63                                  | 17,32 | 13,37 | 14,66 | 35,02 |
| Zemědělská půda      | 22,43                                  | 17,93 | 15,23 | 12,92 | 31,48 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 25,01                                  | 44,9  | 20,74 | 6,76  | 2,58  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | 12,22 | 25,83 | 61,95 |
| Trvalý travní porost | 13,04                                  | 33,86 | 34,27 | 14,15 | 4,69  |
| Zemědělská půda      | 14,72                                  | 35,32 | 32,21 | 13,12 | 4,62  |

### 3.12 Domažlice - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 22 960      | 5,8 | 69                           | 215 | 229 | 1 680 | 1,04 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Trvalý travní porost                              | 10 478      | 5,4 | 70                           | 229 | 253 | 1 772 | 1,03 |
| Zemědělská půda                                   | 33 438      | 5,7 | 69                           | 220 | 237 | 1 709 | 1,04 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,5                       | 6,91  | 25,06 | 64,07 | 3,44 | 0,02 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 1,18                      | 19,8  | 49,1  | 29,17 | 0,76 | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 0,71                      | 10,95 | 32,59 | 53,13 | 2,6  | 0,02 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 41,55                                  | 28,38 | 16,98 | 10,52 | 2,56 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 11,03                                  | 36,59 | 31,93 | 14,16 | 6,3  |
| Zemědělská půda      | 31,99                                  | 30,95 | 21,67 | 11,66 | 3,73 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 15,43                                   | 34,67 | 36,43 | 8,83  | 4,64 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 8,71                                    | 39,67 | 25,98 | 16,28 | 9,37 |
| Zemědělská půda      | 13,33                                   | 36,24 | 33,15 | 11,16 | 6,12 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,87                                   | 23,93 | 45,77 | 19,13 | 8,3   |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 1,25                                   | 8     | 19,2  | 32,03 | 39,52 |
| Zemědělská půda      | 2,36                                   | 18,94 | 37,45 | 23,18 | 18,08 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 18,23                                  | 64,84 | 16,63 | 0,3  | -    |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 19,17                                  | 64,26 | 15,44 | 1,11 | 0,03 |
| Zemědělská půda      | 18,52                                  | 64,66 | 16,26 | 0,55 | 0,01 |



### 3.13 Frýdek-Místek - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 10 162      | 5,5 | 58                           | 191 | 168 | 1 916 | 1,23 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Trvalý travní porost                              | 1 738       | 5,6 | 36                           | 162 | 192 | 2 678 | 0,85 |
| Zemědělská půda                                   | 11 900      | 5,5 | 54                           | 187 | 172 | 2 028 | 1,17 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |              |              |              |              |             |      |
|----------------------|---------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|------|
|                      | EK                        | SilK         | K            | SlaK         | N            | A           | SilA |
| Orná půda            | <b>2,69</b>               | <b>18,99</b> | <b>34,47</b> | <b>37,35</b> | <b>5,72</b>  | <b>0,79</b> | -    |
| Chmelnice            | -                         | -            | -            | -            | -            | -           | -    |
| Vinice               | -                         | -            | -            | -            | -            | -           | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -            | -            | -            | -            | -           | -    |
| Trvalý travní porost | <b>1,11</b>               | <b>23,45</b> | <b>32,54</b> | <b>28,86</b> | <b>11,28</b> | <b>2,77</b> | -    |
| Zemědělská půda      | <b>2,45</b>               | <b>19,64</b> | <b>34,19</b> | <b>36,11</b> | <b>6,53</b>  | <b>1,08</b> | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |              |              |             |             |
|----------------------|----------------------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
|                      | N                                      | VH           | D            | V           | VV          |
| Orná půda            | <b>51,32</b>                           | <b>30,86</b> | <b>11,62</b> | <b>5,08</b> | <b>1,11</b> |
| Chmelnice            | -                                      | -            | -            | -           | -           |
| Vinice               | -                                      | -            | -            | -           | -           |
| Ovocný sad           | -                                      | -            | -            | -           | -           |
| Trvalý travní porost | <b>51,99</b>                           | <b>31,67</b> | <b>9,11</b>  | <b>4,85</b> | <b>2,38</b> |
| Zemědělská půda      | <b>51,42</b>                           | <b>30,98</b> | <b>11,25</b> | <b>5,05</b> | <b>1,3</b>  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |              |              |             |             |
|----------------------|-----------------------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
|                      | N                                       | VH           | D            | V           | VV          |
| Orná půda            | <b>15,46</b>                            | <b>41,36</b> | <b>38,28</b> | <b>3,75</b> | <b>1,15</b> |
| Chmelnice            | -                                       | -            | -            | -           | -           |
| Vinice               | -                                       | -            | -            | -           | -           |
| Ovocný sad           | -                                       | -            | -            | -           | -           |
| Trvalý travní porost | <b>20,74</b>                            | <b>55,67</b> | <b>14,61</b> | <b>4,88</b> | <b>4,09</b> |
| Zemědělská půda      | <b>16,24</b>                            | <b>43,45</b> | <b>34,82</b> | <b>3,92</b> | <b>1,58</b> |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |              |              |              |              |
|----------------------|----------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                      | N                                      | VH           | D            | V            | VV           |
| Orná půda            | <b>9,41</b>                            | <b>51,03</b> | <b>35,69</b> | <b>2,79</b>  | <b>1,07</b>  |
| Chmelnice            | -                                      | -            | -            | -            | -            |
| Vinice               | -                                      | -            | -            | -            | -            |
| Ovocný sad           | -                                      | -            | -            | -            | -            |
| Trvalý travní porost | <b>2,2</b>                             | <b>28,37</b> | <b>27,81</b> | <b>28,91</b> | <b>12,71</b> |
| Zemědělská půda      | <b>8,36</b>                            | <b>47,72</b> | <b>34,54</b> | <b>6,61</b>  | <b>2,77</b>  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |              |              |              |             |
|----------------------|----------------------------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
|                      | N                                      | VH           | D            | V            | VV          |
| Orná půda            | <b>14,43</b>                           | <b>67,09</b> | <b>12,61</b> | <b>4,46</b>  | <b>1,4</b>  |
| Chmelnice            | -                                      | -            | -            | -            | -           |
| Vinice               | -                                      | -            | -            | -            | -           |
| Ovocný sad           | -                                      | -            | -            | -            | -           |
| Trvalý travní porost | <b>18,56</b>                           | <b>42,09</b> | <b>19,9</b>  | <b>13,93</b> | <b>5,52</b> |
| Zemědělská půda      | <b>15,04</b>                           | <b>63,44</b> | <b>13,68</b> | <b>5,85</b>  | <b>2</b>    |

### 3.14 Havlíčkův Brod - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 48 654      | 5,4 | 94                           | 252 | 139 | 1 408 | 1,95 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 45          | 5,3 | 69                           | 349 | 122 | 1 334 | 2,93 |
| Trvalý travní porost                              | 5 498       | 5,3 | 61                           | 211 | 177 | 1 751 | 1,34 |
| Zemědělská půda                                   | 54 197      | 5,4 | 91                           | 248 | 143 | 1 443 | 1,89 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 4,09                      | 21,51 | 37,29 | 34,57 | 2,21 | 0,33 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 13,15 | 73,32 | 13,54 | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 6,38                      | 28    | 42,64 | 20,9  | 2,07 | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 4,32                      | 22,16 | 37,86 | 33,16 | 2,19 | 0,3  | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 20,2                                   | 28,52 | 24,63 | 19,83 | 6,82 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 22,83                                  | 77,17 | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 26,29                                  | 30,43 | 24,3  | 12,52 | 6,46 |
| Zemědělská půda      | 20,82                                  | 28,76 | 24,57 | 19,07 | 6,77 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 6,35                                    | 24,03 | 47,72 | 13,31 | 8,59 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | 10,87 | 47,48 | 41,66 | -    |
| Trvalý travní porost | 12,17                                   | 41,95 | 20,51 | 16,09 | 9,28 |
| Zemědělská půda      | 6,94                                    | 25,84 | 44,96 | 13,61 | 8,65 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 23,84                                  | 47,83 | 25,33 | 2,6   | 0,41  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 33,63                                  | 66,37 | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 6,74                                   | 23,43 | 27,12 | 28,47 | 14,25 |
| Zemědělská půda      | 22,11                                  | 45,37 | 25,49 | 5,22  | 1,81  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |      |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D    | V    | VV   |
| Orná půda            | 29,94                                  | 60,88 | 8,29 | 0,82 | 0,07 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 100   | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 20,98                                  | 58,82 | 16,9 | 2,59 | 0,71 |
| Zemědělská půda      | 29,01                                  | 60,7  | 9,16 | 1    | 0,13 |

### 3.15 Hlavní město Praha - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 9 687       | 6,4 | 74                           | 245 | 166 | 3 339 | 1,57 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Trvalý travní porost                              | 68          | 6,3 | 85                           | 224 | 178 | 2 559 | 1,30 |
| Zemědělská půda                                   | 9 755       | 6,4 | 74                           | 244 | 166 | 3 333 | 1,57 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,17                      | 2,52 | 11,29 | 40,63 | 30,24 | 15,15 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | -                         | -    | 5,78  | 73,15 | 21,07 | -     | -    |
| Zemědělská půda      | 0,17                      | 2,5  | 11,25 | 40,86 | 30,18 | 15,04 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 39,66                                  | 28,73 | 17,56 | 10,77 | 3,28 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | -                                      | 19,01 | 57,93 | 15,22 | 7,84 |
| Zemědělská půda      | 39,38                                  | 28,66 | 17,84 | 10,81 | 3,31 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 4,7                                     | 26,2  | 49,24 | 13,11 | 6,75 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | -                                       | 14,46 | 70,33 | 15,22 | -    |
| Zemědělská půda      | 4,67                                    | 26,12 | 49,39 | 13,12 | 6,7  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 10,87                                  | 41,25 | 45,13 | 1,94  | 0,81 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | -                                      | -     | 55,95 | 44,05 | -    |
| Zemědělská půda      | 10,8                                   | 40,97 | 45,2  | 2,23  | 0,8  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,56                                   | 20,41 | 43,85 | 20,02 | 13,15 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | -                                      | 27,5  | 58,05 | 14,46 | -     |
| Zemědělská půda      | 2,55                                   | 20,46 | 43,95 | 19,98 | 13,06 |

### 3.16 Hodonín - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 41 711      | 6,9 | 79                           | 310 | 291 | 5 858 | 1,29 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vínice               | 1 577       | 7,2 | 92                           | 336 | 331 | 7 566 | 1,17 |
| Ovocný sad           | 453         | 7,0 | 115                          | 390 | 345 | 5 336 | 1,36 |
| Trvalý travní porost | 164         | 6,6 | 63                           | 372 | 481 | 6 127 | 1,00 |
| Zemědělská půda      | 43 906      | 6,9 | 80                           | 312 | 294 | 5 915 | 1,29 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |      |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K    | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,78                      | 2,71 | 4,56 | 17,84 | 22,34 | 51,68 | 0,09 |
| Chmelnice            | -                         | -    | -    | -     | -     | -     | -    |
| Vínice               | 0,13                      | 1,28 | 2,64 | 11,05 | 18,01 | 66,82 | 0,06 |
| Ovocný sad           | -                         | -    | 2,58 | 20,82 | 34,32 | 42,28 | -    |
| Trvalý travní porost | -                         | -    | 4,95 | 27,04 | 68,01 | -     | -    |
| Zemědělská půda      | 0,75                      | 2,62 | 4,47 | 17,66 | 22,48 | 51,94 | 0,08 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 37,24                                  | 27,84 | 16,82 | 12,3  | 5,81 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vínice               | 30,06                                  | 30,19 | 31,09 | 6,86  | 1,8  |
| Ovocný sad           | 18,36                                  | 35,98 | 28,29 | 11,7  | 5,67 |
| Trvalý travní porost | 34,03                                  | 24,58 | 33,79 | 2,27  | 5,32 |
| Zemědělská půda      | 36,77                                  | 27,99 | 17,51 | 12,06 | 5,67 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,54                                    | 16,51 | 41,71 | 23,51 | 15,74 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | 8,23                                    | 32,5  | 32,07 | 17,83 | 9,38  |
| Ovocný sad           | 1,77                                    | 22,32 | 38,32 | 24,19 | 13,41 |
| Trvalý travní porost | -                                       | 31,93 | 2,55  | 28,66 | 36,86 |
| Zemědělská půda      | 2,72                                    | 17,2  | 41,18 | 23,33 | 15,57 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 3,89                                   | 10,04 | 38,28 | 26,91 | 20,89 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | 1,51                                   | 22,21 | 44,93 | 21,08 | 10,27 |
| Ovocný sad           | 1,13                                   | 20,22 | 43,77 | 21,96 | 12,92 |
| Trvalý travní porost | -                                      | -     | 2,55  | 27,42 | 70,03 |
| Zemědělská půda      | 3,76                                   | 10,54 | 38,44 | 26,65 | 20,61 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |      |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH   | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,82                                   | 7,83 | 12,98 | 23,09 | 53,27 |
| Chmelnice            | -                                      | -    | -     | -     | -     |
| Vínice               | 1,17                                   | 4,82 | 11,47 | 19,5  | 63,04 |
| Ovocný sad           | 1,12                                   | 8,23 | 18,55 | 28,81 | 43,28 |
| Trvalý travní porost | -                                      | 2,55 | 4,95  | 36,45 | 56,04 |
| Zemědělská půda      | 2,73                                   | 7,71 | 12,95 | 23,07 | 53,53 |

### 3.17 Hradec Králové - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 48 577      | 6,5 | 107                          | 292 | 198 | 3 232 | 1,62 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 462         | 6,1 | 128                          | 313 | 202 | 2 253 | 1,71 |
| Trvalý travní porost | 1 446       | 6,1 | 113                          | 384 | 427 | 4 812 | 1,03 |
| Zemědělská půda      | 50 484      | 6,5 | 108                          | 295 | 204 | 3 269 | 1,60 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,12                      | 1,6  | 6,88  | 44,64 | 34,01 | 12,75 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 1,59                      | 7,68 | 15,4  | 51,02 | 22,38 | 1,93  | -    |
| Trvalý travní porost | 0,52                      | 1,89 | 13,84 | 58,31 | 23,31 | 1,82  | 0,32 |
| Zemědělská půda      | 0,14                      | 1,67 | 7,16  | 45,09 | 33,6  | 12,34 | 0,01 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 12,53                                  | 25,52 | 26,25 | 26,61 | 9,1   |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 6,45                                   | 26,96 | 48,23 | 14,77 | 3,58  |
| Trvalý travní porost | 5,81                                   | 10,12 | 32,99 | 33,9  | 17,17 |
| Zemědělská půda      | 12,28                                  | 25,09 | 26,64 | 26,71 | 9,28  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 3,93                                    | 18,3  | 43,56 | 23,55 | 10,67 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 0,19                                    | 42,94 | 37,32 | 15,2  | 4,35  |
| Trvalý travní porost | 1,18                                    | 29,12 | 18,31 | 20,36 | 31,03 |
| Zemědělská půda      | 3,81                                    | 18,83 | 42,78 | 23,38 | 11,19 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 9,33                                   | 34,79 | 43,4  | 9,15  | 3,34 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 6,74                                   | 67,52 | 22,44 | 2,92  | 0,37 |
| Trvalý travní porost | -                                      | 1,85  | 5,94  | 13,31 | 78,9 |
| Zemědělská půda      | 9,04                                   | 34,14 | 42,13 | 9,21  | 5,48 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 5,48                                   | 28,23 | 36,74 | 21,12 | 8,43 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 12,22                                  | 56,45 | 22,85 | 7,57  | 0,91 |
| Trvalý travní porost | -                                      | 7,74  | 17,07 | 61,89 | 13,3 |
| Zemědělská půda      | 5,39                                   | 27,9  | 36,05 | 22,17 | 8,5  |

### 3.18 Cheb - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 17 333      | 5,8 | 90                           | 231 | 207 | 1 722 | 1,42 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 84          | 5,8 | 96                           | 254 | 209 | 1 893 | 1,36 |
| Trvalý travní porost                              | 21 651      | 5,3 | 84                           | 298 | 175 | 1 630 | 1,86 |
| Zemědělská půda                                   | 39 068      | 5,5 | 86                           | 268 | 189 | 1 671 | 1,66 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,89                      | 9,38  | 22,86 | 54,23 | 11,11 | 0,53 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 4,43  | 24,87 | 62,17 | 8,53  | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 4,89                      | 29,25 | 42,18 | 21,96 | 1,65  | 0,08 | -    |
| Zemědělská půda      | 3,54                      | 20,38 | 33,57 | 36,37 | 5,86  | 0,28 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 33,93                                  | 25,83 | 16,75 | 13,9  | 9,6   |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 12,96                                  | 70,36 | 9,92  | -     | 6,76  |
| Trvalý travní porost | 18,07                                  | 23,6  | 26,35 | 18,45 | 13,53 |
| Zemědělská půda      | 25,09                                  | 24,69 | 22,05 | 16,39 | 11,77 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 23,72                                   | 27,74 | 32,73 | 9,88  | 5,93  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 61,52 | 29,78 | 8,7   | -     |
| Trvalý travní porost | 8,91                                    | 26,41 | 22,4  | 20,42 | 21,87 |
| Zemědělská půda      | 15,46                                   | 27,08 | 27    | 15,72 | 14,75 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 20,14                                  | 36,05 | 27,96 | 9,19  | 6,65  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 4,43                                   | 74,99 | 7,98  | 12,61 | -     |
| Trvalý travní porost | 10,09                                  | 21,49 | 27,74 | 24,71 | 15,98 |
| Zemědělská půda      | 14,53                                  | 28,06 | 27,79 | 17,8  | 11,81 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 34,1                                   | 51,22 | 11,89 | 2,66 | 0,14 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 4,43                                   | 66,46 | 25,48 | 3,63 | -    |
| Trvalý travní porost | 24,43                                  | 56,75 | 16,11 | 2,29 | 0,41 |
| Zemědělská půda      | 28,68                                  | 54,32 | 14,26 | 2,46 | 0,29 |

### 3.19 Chomutov - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 16 487      | 6,4 | 72                           | 488 | 598 | 5 192 | 0,98 |
| Chmelnice            | 10          | 5,6 | 224                          | 400 | 240 | 2 244 | 1,70 |
| Vinice               | 4           | 5,9 | 41                           | 336 | 619 | 3 492 | 0,56 |
| Ovocný sad           | 257         | 6,1 | 154                          | 790 | 569 | 4 337 | 1,70 |
| Trvalý travní porost | 7 695       | 5,4 | 79                           | 357 | 327 | 3 070 | 1,73 |
| Zemědělská půda      | 24 453      | 6,1 | 75                           | 450 | 512 | 4 513 | 1,22 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,04                      | 1,36  | 8,35  | 50,05 | 31,74 | 8,46 | -    |
| Chmelnice            | -                         | 23,01 | -     | 76,99 | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | 31,45 | 68,55 | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 1,04  | 8,43  | 80,19 | 9,01  | 1,32 | -    |
| Trvalý travní porost | 10,72                     | 23,99 | 27,93 | 30,11 | 4,59  | 2,66 | -    |
| Zemědělská půda      | 3,4                       | 8,49  | 14,51 | 44,1  | 22,94 | 6,56 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 45,18                                  | 27,53 | 14,29 | 8,96  | 4,05  |
| Chmelnice            | -                                      | 76,99 | 23,01 | -     | -     |
| Vinice               | 83,33                                  | 16,67 | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 8,45                                   | 17,53 | 40,77 | 22,73 | 10,52 |
| Trvalý travní porost | 17,74                                  | 23,03 | 27,49 | 20,88 | 10,85 |
| Zemědělská půda      | 36,15                                  | 26,03 | 18,72 | 12,85 | 6,25  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 0,18                                    | 2,45  | 19,58 | 32,7  | 45,09 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | 100   | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | 37,09 | 62,91 | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | -     | 1,26  | 29,63 | 69,11 |
| Trvalý travní porost | 4,01                                    | 22,92 | 24,49 | 16,21 | 32,37 |
| Zemědělská půda      | 1,38                                    | 8,87  | 20,97 | 27,46 | 41,31 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 0,47                                   | 2,23  | 8,49  | 11,83 | 76,98 |
| Chmelnice            | -                                      | 60,06 | 39,94 | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | 37,09 | -     | 62,91 |
| Ovocný sad           | 1,08                                   | 9,33  | 15,16 | 12,01 | 62,43 |
| Trvalý travní porost | 27,43                                  | 17,63 | 8,44  | 9,81  | 36,69 |
| Zemědělská půda      | 8,96                                   | 7,17  | 8,56  | 11,19 | 64,11 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 0,21                                   | 2,97  | 16,67 | 52,35 | 27,79 |
| Chmelnice            | -                                      | 23,01 | 76,99 | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | 37,09 | 14,79 | 48,12 | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 3,16  | 16,88 | 67,05 | 12,91 |
| Trvalý travní porost | 9,67                                   | 31,25 | 26,7  | 16,84 | 15,55 |
| Zemědělská půda      | 3,18                                   | 11,88 | 19,85 | 41,31 | 23,77 |

### 3.20 Chrudim - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 36 641      | 5,9 | 76                           | 228 | 155 | 2 641 | 1,59 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 59          | 5,0 | 151                          | 344 | 160 | 1 504 | 2,23 |
| Trvalý travní porost                              | 3 288       | 5,4 | 53                           | 192 | 173 | 2 295 | 1,25 |
| Zemědělská půda                                   | 39 988      | 5,9 | 75                           | 225 | 156 | 2 611 | 1,56 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 2,03                      | 12,89 | 23,94 | 37,45 | 16,91 | 6,78 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 30,49                     | 19,24 | 27,61 | 22,66 | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 3,6                       | 29,96 | 40,82 | 19,23 | 4,2   | 2,19 | -    |
| Zemědělská půda      | 2,2                       | 14,3  | 25,33 | 35,93 | 15,84 | 6,39 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 30,31                                  | 33,76 | 20,5  | 13,4  | 2,04 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 8,38                                   | 22,66 | 28,86 | 40,11 | -    |
| Trvalý travní porost | 28,34                                  | 31,73 | 25,59 | 9,67  | 4,67 |
| Zemědělská půda      | 30,11                                  | 33,58 | 20,93 | 13,13 | 2,25 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 7,58                                    | 28,81 | 48,79 | 11,31 | 3,52 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | 8,38  | 72,39 | 9,62  | 9,62 |
| Trvalý travní porost | 13,25                                   | 43,51 | 24,65 | 11,74 | 6,85 |
| Zemědělská půda      | 8,03                                    | 29,99 | 46,84 | 11,34 | 3,8  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 15,5                                   | 48,96 | 32,14 | 2,87  | 0,54 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 8,06                                   | 69,28 | 22,66 | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 10,01                                  | 24,41 | 25,66 | 27,53 | 12,4 |
| Zemědělská půda      | 15,03                                  | 46,97 | 31,6  | 4,89  | 1,51 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 13,88                                  | 39,76 | 27,84 | 12,3  | 6,23 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 20,87                                  | 56,47 | 22,66 | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 23,08                                  | 47,64 | 21,73 | 2,34  | 5,21 |
| Zemědělská půda      | 14,65                                  | 40,43 | 27,33 | 11,46 | 6,13 |



### 3.21 Jablonec nad Nisou - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 1 366       | 5,5 | 152                          | 232 | 181 | 1 514 | 1,51 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vínice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 8           | 5,8 | 156                          | 218 | 165 | 1 799 | 1,36 |
| Trvalý travní porost | 2 293       | 5,2 | 93                           | 115 | 158 | 1 418 | 0,94 |
| Zemědělská půda      | 3 666       | 5,3 | 115                          | 158 | 166 | 1 455 | 1,15 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |   |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|---|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A | SilA |
| Orná půda            | 1,55                      | 19,63 | 33,8  | 40,83 | 4,19 | - | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | - | -    |
| Vínice               | -                         | -     | -     | -     | -    | - | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -     | 100   | -    | - | -    |
| Trvalý travní porost | 10,79                     | 33,61 | 33,64 | 18,98 | 2,74 | - | 0,23 |
| Zemědělská půda      | 7,33                      | 28,33 | 33,63 | 27,29 | 3,28 | - | 0,14 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 4,44                                   | 10,98 | 17,66 | 35,86 | 31,05 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | 65,27 | 34,73 | -     |
| Trvalý travní porost | 6,46                                   | 15,29 | 40,49 | 22,79 | 14,96 |
| Zemědělská půda      | 5,7                                    | 13,65 | 32,04 | 27,69 | 20,92 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 22,57                                   | 18,77 | 31,15 | 17,03 | 10,47 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 34,73                                   | 40,24 | 25,03 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 48,34                                   | 39,29 | 3,11  | 6,94  | 2,32  |
| Zemědělská půda      | 38,71                                   | 31,65 | 13,6  | 10,68 | 5,35  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 21,24                                  | 20,2  | 40,46 | 13,33 | 4,77  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 100   | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 25,98                                  | 27,14 | 17,66 | 11,76 | 17,46 |
| Zemědělská půda      | 24,16                                  | 24,7  | 26,11 | 12,32 | 12,7  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 16,41                                  | 71,69 | 10,7  | 0,59 | 0,61 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vínice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 34,73                                  | -     | 65,27 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 40,87                                  | 46,67 | 8,38  | 3,7  | 0,37 |
| Zemědělská půda      | 31,75                                  | 55,89 | 9,36  | 2,54 | 0,46 |

### 3.22 Jeseník - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 6 899       | 5,7 | 75                           | 217 | 142 | 1 623 | 1,56 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Trvalý travní porost                              | 6 813       | 5,4 | 61                           | 205 | 141 | 1 584 | 1,45 |
| Zemědělská půda                                   | 13 712      | 5,6 | 68                           | 211 | 142 | 1 604 | 1,51 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,76                      | 10,51 | 31,69 | 45,05 | 11,65 | 0,33 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 2,39                      | 22,34 | 45,14 | 28,05 | 2,08  | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 1,57                      | 16,39 | 38,38 | 36,61 | 6,89  | 0,17 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 31,1                                   | 33,24 | 20,16 | 13,98 | 1,52 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 17,11                                  | 32,74 | 30,92 | 15,31 | 3,92 |
| Zemědělská půda      | 24,15                                  | 32,99 | 25,5  | 14,64 | 2,71 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 13,41                                   | 33,39 | 38,9  | 9,34  | 4,96 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 12,28                                   | 46,94 | 20,62 | 11,2  | 8,96 |
| Zemědělská půda      | 12,85                                   | 40,12 | 29,82 | 10,26 | 6,94 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 18,56                                  | 54,08 | 26,02 | 1,2   | 0,14 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 19,9                                   | 29,45 | 29,23 | 16,63 | 4,78 |
| Zemědělská půda      | 19,23                                  | 41,84 | 27,62 | 8,87  | 2,44 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 23,07                                  | 59,47 | 15,27 | 1,92 | 0,26 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 32,02                                  | 55,24 | 11,01 | 1,5  | 0,23 |
| Zemědělská půda      | 27,52                                  | 57,37 | 13,15 | 1,71 | 0,25 |

### 3.23 Jičín - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Mezinárodní vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|--------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                          | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                  |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                        | 41 994      | 6,4 | 101                          | 292 | 230 | 3 422 | 1,35 |
| Chmelnice                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                           | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                       | 636         | 6,0 | 123                          | 345 | 261 | 2 647 | 1,43 |
| Trvalý travní porost                             | 1 850       | 6,3 | 87                           | 319 | 351 | 5 265 | 1,00 |
| Zemědělská půda                                  | 44 480      | 6,4 | 101                          | 294 | 236 | 3 488 | 1,33 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,26                      | 2,77 | 9,57  | 44,25 | 30,11 | 13,01 | 0,02 |
| Chmelnice            | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 0,61                      | 5    | 17,85 | 55,48 | 18,76 | 2,29  | -    |
| Trvalý travní porost | 0,95                      | 2,13 | 12,99 | 42,09 | 29,02 | 12,82 | -    |
| Zemědělská půda      | 0,29                      | 2,78 | 9,84  | 44,32 | 29,9  | 12,85 | 0,02 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 13,65                                  | 28,89 | 26,56 | 23,58 | 7,33  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 7,55                                   | 33,25 | 42,89 | 12,56 | 3,75  |
| Trvalý travní porost | 11,06                                  | 17,26 | 36    | 22,33 | 13,35 |
| Zemědělská půda      | 13,46                                  | 28,47 | 27,18 | 23,37 | 7,53  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 3,97                                    | 20,65 | 44    | 18,92 | 12,46 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 1,02                                    | 26,15 | 50,65 | 17    | 5,18  |
| Trvalý travní porost | 3,89                                    | 28,98 | 22,29 | 20,14 | 24,7  |
| Zemědělská půda      | 3,92                                    | 21,07 | 43,2  | 18,95 | 12,86 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,38                                   | 23,01 | 54,42 | 14,08 | 6,11  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 2,34                                   | 46,52 | 41,18 | 6,96  | 3     |
| Trvalý travní porost | 0,76                                   | 4,58  | 9,07  | 22,45 | 63,14 |
| Zemědělská půda      | 2,31                                   | 22,58 | 52,34 | 14,33 | 8,43  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 3,97                                   | 26,05 | 38,52 | 20,66 | 10,8  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 4,61                                   | 37,24 | 45,14 | 10,38 | 2,63  |
| Trvalý travní porost | 1,21                                   | 14,41 | 19,71 | 37,29 | 27,38 |
| Zemědělská půda      | 3,86                                   | 25,73 | 37,84 | 21,2  | 11,37 |

### 3.24 Jihlava - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 34 018      | 5,5 | 110                          | 226 | 154 | 1 594 | 1,77 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vínice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 19          | 4,9 | 96                           | 302 | 102 | 1 112 | 4,46 |
| Trvalý travní porost                              | 1 931       | 5,3 | 84                           | 213 | 190 | 1 631 | 1,37 |
| Zemědělská půda                                   | 35 967      | 5,5 | 109                          | 225 | 156 | 1 595 | 1,75 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 2,66                      | 15,67 | 34,21 | 44,05 | 3,3  | 0,11 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vínice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 60,32 | 39,68 | -     | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 5,84                      | 24,98 | 38,16 | 30,27 | 0,75 | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 2,83                      | 16,19 | 34,43 | 43,29 | 3,16 | 0,1  | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 11,42                                  | 24,89 | 26,84 | 26,25 | 10,6  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 54,56 | 45,44 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 15,92                                  | 20,2  | 21,11 | 27,03 | 15,74 |
| Zemědělská půda      | 11,66                                  | 24,65 | 26,54 | 26,28 | 10,87 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 8,38                                    | 29,29 | 46,3  | 10,51 | 5,51  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 24,81 | 60,32 | 14,87 | -     |
| Trvalý travní porost | 20,58                                   | 34,76 | 20,59 | 10,44 | 13,62 |
| Zemědělská půda      | 9,03                                    | 29,58 | 44,93 | 10,51 | 5,95  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 23,99                                  | 39,23 | 28,13 | 5,79  | 2,86  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 45,44                                  | 54,56 | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 11,33                                  | 17,2  | 21,75 | 29,97 | 19,76 |
| Zemědělská půda      | 23,32                                  | 38,05 | 27,77 | 7,08  | 3,77  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 17,44                                  | 66,52 | 15,01 | 0,91 | 0,12 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vínice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 45,44                                  | 54,56 | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 23,81                                  | 62,41 | 11,26 | 2,52 | -    |
| Zemědělská půda      | 17,8                                   | 66,29 | 14,8  | 0,99 | 0,11 |

### 3.25 Jindřichův Hradec - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 48 727      | 5,5 | 113                          | 213 | 144 | 1 496 | 1,70 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 11          | 5,9 | 96                           | 195 | 197 | 1 999 | 1,00 |
| Trvalý travní porost | 7 849       | 5,2 | 103                          | 145 | 145 | 1 495 | 1,12 |
| Zemědělská půda      | 56 587      | 5,4 | 111                          | 204 | 144 | 1 496 | 1,62 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 4,97                      | 19    | 30,63 | 41,42 | 3,87  | 0,11 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | 46,3  | 29,57 | 24,12 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 8,26                      | 37,09 | 35,69 | 17,44 | 1,38  | 0,14 | -    |
| Zemědělská půda      | 5,42                      | 21,5  | 31,34 | 38,09 | 3,53  | 0,11 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 20,99                                  | 21,84 | 19,47 | 22,49 | 15,21 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 29,57                                  | 46,3  | 24,12 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 17,88                                  | 21,38 | 19,6  | 16,91 | 24,24 |
| Zemědělská půda      | 20,56                                  | 21,78 | 19,49 | 21,71 | 16,46 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 17,51                                   | 31,59 | 35,22 | 9,43 | 6,25 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | 70,43 | 29,57 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 44,73                                   | 32,13 | 13,28 | 5,65 | 4,21 |
| Zemědělská půda      | 21,28                                   | 31,67 | 32,18 | 8,9  | 5,97 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 28,22                                  | 41,48 | 25,04 | 3,6   | 1,66 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 70,43 | 29,57 | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 28,97                                  | 26,55 | 21,68 | 13,33 | 9,48 |
| Zemědělská půda      | 28,32                                  | 39,41 | 24,57 | 4,95  | 2,75 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 31,8                                   | 54,82 | 12,25 | 0,98 | 0,15 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 75,88 | 24,12 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 46,53                                  | 41,61 | 9,74  | 1,5  | 0,61 |
| Zemědělská půda      | 33,84                                  | 52,99 | 11,9  | 1,05 | 0,21 |

### 3.26 Karlovy Vary - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 13 816      | 5,7 | 82                           | 320 | 244 | 2 136 | 1,72 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 95          | 5,7 | 68                           | 292 | 334 | 2 542 | 0,84 |
| Trvalý travní porost                              | 23 700      | 5,4 | 77                           | 359 | 359 | 2 465 | 1,42 |
| Zemědělská půda                                   | 37 611      | 5,5 | 79                           | 345 | 317 | 2 344 | 1,53 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,82                      | 11,64 | 24,22 | 53,51 | 8,29  | 0,53 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 13,22 | 34,87 | 40,47 | 11,43 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 7,87                      | 19,66 | 33,14 | 35,91 | 3,13  | 0,3  | -    |
| Zemědělská půda      | 5,62                      | 16,7  | 29,86 | 42,38 | 5,05  | 0,38 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 37,84                                  | 28,18 | 15,32 | 10,76 | 7,9   |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 45,98                                  | 32,92 | 19,2  | 1,9   | -     |
| Trvalý travní porost | 23                                     | 24,22 | 24,36 | 16,19 | 12,23 |
| Zemědělská půda      | 28,51                                  | 25,7  | 21,03 | 14,16 | 10,61 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 8,5                                     | 16,2  | 35,24 | 18,24 | 21,82 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 49,21                                   | 14,33 | 11,69 | 6,08  | 18,69 |
| Trvalý travní porost | 7,96                                    | 23,91 | 19,46 | 19,91 | 28,77 |
| Zemědělská půda      | 8,26                                    | 21,05 | 25,23 | 19,26 | 26,19 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 9,14                                   | 30,35 | 32,85 | 9,63  | 18,03 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 10                                     | 35,91 | 26,73 | 11,76 | 15,61 |
| Trvalý travní porost | 8,1                                    | 11,33 | 14,32 | 18,37 | 47,87 |
| Zemědělská půda      | 8,49                                   | 18,38 | 21,16 | 15,14 | 36,83 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 14,63                                  | 46,12 | 27,32 | 9,09  | 2,85 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 7,01                                   | 55,37 | 18,93 | 15,61 | 3,08 |
| Trvalý travní porost | 14,27                                  | 37,86 | 23,47 | 18,62 | 5,78 |
| Zemědělská půda      | 14,38                                  | 40,94 | 24,87 | 15,11 | 4,7  |

### 3.27 Karviná - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 4 925       | 5,9 | 65                           | 175 | 192 | 2 160 | 0,99 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 56          | 5,7 | 95                           | 247 | 238 | 1 779 | 1,09 |
| Trvalý travní porost | 404         | 5,9 | 51                           | 221 | 248 | 2 862 | 0,91 |
| Zemědělská půda      | 5 385       | 5,9 | 64                           | 179 | 197 | 2 209 | 0,98 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,37                      | 5,75 | 27,97 | 52,41 | 10,05 | 3,44 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -    | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -    | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 5,43 | 17,65 | 72,15 | 4,77  | -    | -    |
| Trvalý travní porost | -                         | 2,04 | 25,08 | 50,74 | 20,1  | 2,04 | -    |
| Zemědělská půda      | 0,34                      | 5,47 | 27,65 | 52,49 | 10,75 | 3,3  | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 42,84                                  | 36,98 | 12,49 | 6,31 | 1,38 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 9,08                                   | 45,76 | 45,16 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 28,28                                  | 29,18 | 33,55 | 4,51 | 4,49 |
| Zemědělská půda      | 41,4                                   | 36,49 | 14,41 | 6,11 | 1,6  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |      |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V    | VV    |
| Orná půda            | 25,3                                    | 48,56 | 23,9  | 1,14 | 1,1   |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -    | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -    | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 49,34 | 50,66 | -    | -     |
| Trvalý travní porost | 3,74                                    | 53,22 | 26,32 | 3,71 | 13,01 |
| Zemědělská půda      | 23,42                                   | 48,92 | 24,36 | 1,32 | 1,98  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 11,96                                  | 38,86 | 39,99 | 7,19  | 2     |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 50,08 | 48,66 | 1,26  | -     |
| Trvalý travní porost | 2,01                                   | 16,49 | 26,79 | 18,19 | 36,52 |
| Zemědělská půda      | 11,09                                  | 37,3  | 39,09 | 7,95  | 4,57  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 11,9                                   | 57,35 | 24,77 | 5,41  | 0,57 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 90,56 | 4,66  | 4,77  | -    |
| Trvalý travní porost | 4,87                                   | 32,99 | 47,83 | 11,17 | 3,15 |
| Zemědělská půda      | 11,25                                  | 55,87 | 26,29 | 5,83  | 0,76 |

### 3.28 Kladno - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 36 826      | 6,9 | 115                          | 470 | 190 | 4 685 | 2,53 |
| Chmelnice            | 92          | 7,2 | 397                          | 625 | 427 | 6 673 | 1,46 |
| Vinice               | 34          | 7,2 | 118                          | 449 | 186 | 7 264 | 2,42 |
| Ovocný sad           | 429         | 7,1 | 134                          | 449 | 252 | 5 632 | 1,85 |
| Trvalý travní porost | 247         | 5,2 | 70                           | 345 | 206 | 2 437 | 2,44 |
| Zemědělská půda      | 37 629      | 6,9 | 115                          | 469 | 192 | 4 688 | 2,52 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,03                      | 1,58 | 2,04  | 22,18 | 26,06 | 48,12 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -    | -     | -     | 38,61 | 61,39 | -    |
| Vinice               | -                         | -    | -     | -     | 47,42 | 52,58 | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 2,07 | -     | 9,2   | 28,34 | 60,38 | -    |
| Trvalý travní porost | 16,5                      | 27,4 | 32,23 | 23,86 | -     | -     | -    |
| Zemědělská půda      | 0,14                      | 1,75 | 2,2   | 21,97 | 25,97 | 47,98 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 23,44                                  | 21,58 | 20,24 | 21,25 | 13,48 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | 11,94 | 31,87 | 56,19 |
| Vinice               | 3,76                                   | 33,39 | 47,23 | 15,62 | -     |
| Ovocný sad           | 5,76                                   | 30,57 | 40,99 | 17,06 | 5,62  |
| Trvalý travní porost | 27,04                                  | 5,24  | 29,24 | 31,35 | 7,13  |
| Zemědělská půda      | 23,19                                  | 21,54 | 20,54 | 21,29 | 13,45 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 0,56                                    | 5,91  | 27,83 | 20,17 | 45,53 |
| Chmelnice            | -                                       | 6,12  | 24,33 | 28,36 | 41,19 |
| Vinice               | -                                       | 3,49  | 36,04 | 54,05 | 6,43  |
| Ovocný sad           | -                                       | 6,96  | 40,65 | 29,59 | 22,81 |
| Trvalý travní porost | -                                       | 24,19 | 27,17 | 8,91  | 39,72 |
| Zemědělská půda      | 0,55                                    | 6,05  | 27,97 | 20,25 | 45,18 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 10,13                                  | 26,93 | 48,7  | 11,34 | 2,9   |
| Chmelnice            | -                                      | -     | 14,96 | 49,7  | 35,34 |
| Vinice               | 10,74                                  | 89,26 | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 0,63                                   | 31,05 | 62,83 | 3,22  | 2,27  |
| Trvalý travní porost | 14,48                                  | 23,36 | 14,56 | 3,9   | 43,7  |
| Zemědělská půda      | 10,03                                  | 26,94 | 48,51 | 11,28 | 3,23  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 1,57                                   | 11,92 | 21,89 | 26    | 38,62 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | 26,27 | 73,73 |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | 47,42 | 52,58 |
| Ovocný sad           | -                                      | 3,04  | 9,29  | 28,55 | 59,11 |
| Trvalý travní porost | 7,69                                   | 46,91 | 35,66 | 5,84  | 3,9   |
| Zemědělská půda      | 1,59                                   | 12,01 | 21,76 | 25,92 | 38,73 |



### 3.29 Klatovy - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 22 787      | 5,5 | 83                           | 223 | 189 | 1 533 | 1,33 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 89          | 5,1 | 58                           | 312 | 130 | 1 341 | 2,37 |
| Trvalý travní porost                              | 26 776      | 5,3 | 69                           | 272 | 230 | 1 662 | 1,31 |
| Zemědělská půda                                   | 49 652      | 5,4 | 75                           | 250 | 211 | 1 602 | 1,32 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,84                      | 16,01 | 43,94 | 36,79 | 2,23 | 0,2  | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | 10,04                     | 44,95 | 30,81 | 10,9  | -    | 3,29 | -    |
| Trvalý travní porost | 2,71                      | 27,58 | 48,22 | 20,51 | 0,85 | 0,12 | -    |
| Zemědělská půda      | 1,87                      | 22,3  | 46,22 | 27,97 | 1,48 | 0,16 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 30,51                                  | 27,13 | 21,32 | 16,03 | 5    |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 49,11                                  | 33,17 | 17,71 | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 20,06                                  | 26,61 | 26,55 | 19,32 | 7,45 |
| Zemědělská půda      | 24,91                                  | 26,86 | 24,13 | 17,78 | 6,31 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 11,42                                   | 32,25 | 38,93 | 10,75 | 6,66  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 32,29 | 33,61 | 34,1  | -     |
| Trvalý travní porost | 5,44                                    | 27,58 | 27,76 | 22,3  | 16,93 |
| Zemědělská půda      | 8,17                                    | 29,73 | 32,89 | 17,02 | 12,18 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 3,27                                   | 37,41 | 47,53 | 8,25  | 3,54  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 25,7                                   | 69,98 | 4,32  | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 2,58                                   | 8,45  | 18,06 | 39,36 | 31,55 |
| Zemědělská půda      | 2,94                                   | 21,85 | 31,56 | 25,01 | 18,64 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 21,75                                  | 66,89 | 10,81 | 0,48 | 0,07 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 48,41                                  | 41,71 | 3,29  | 3,29 | 3,29 |
| Trvalý travní porost | 20,82                                  | 62,38 | 14,8  | 1,77 | 0,24 |
| Zemědělská půda      | 21,3                                   | 64,41 | 12,95 | 1,18 | 0,16 |

### 3.30 Kolín - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 42 904      | 6,6 | 88                           | 263 | 167 | 4 133 | 1,70 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 900         | 6,4 | 105                          | 461 | 223 | 4 010 | 2,13 |
| Trvalý travní porost                              | 118         | 6,7 | 89                           | 250 | 258 | 6 038 | 1,08 |
| Zemědělská půda                                   | 43 922      | 6,6 | 89                           | 267 | 168 | 4 136 | 1,71 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |      |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K    | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 1,36                      | 3,76 | 8,14 | 29,46 | 29,99 | 27,28 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -    | -    | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -    | -    | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 1,01                      | 2,96 | 9,86 | 42,89 | 23,2  | 20,08 | -    |
| Trvalý travní porost | -                         | -    | 7,66 | 22,96 | 61,76 | 7,62  | -    |
| Zemědělská půda      | 1,35                      | 3,74 | 8,18 | 29,72 | 29,94 | 27,08 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 31,8                                   | 26,93 | 19,04 | 14,54 | 7,69 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 13,83                                  | 42,71 | 33,61 | 7,53  | 2,32 |
| Trvalý travní porost | -                                      | 9,07  | 44,69 | 39,82 | 6,42 |
| Zemědělská půda      | 31,34                                  | 27,21 | 19,41 | 14,46 | 7,58 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 4,41                                    | 23,77 | 45,98 | 15,35 | 10,49 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 0,84                                    | 20,68 | 25,95 | 22,91 | 29,61 |
| Trvalý travní porost | 4,62                                    | 41,68 | 6,42  | 22,69 | 24,59 |
| Zemědělská půda      | 4,33                                    | 23,75 | 45,46 | 15,52 | 10,92 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |      |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV    |
| Orná půda            | 10,76                                  | 41,81 | 41,78 | 4,07 | 1,58  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -     |
| Ovocný sad           | 0,55                                   | 57,73 | 39,23 | 2,48 | -     |
| Trvalý travní porost | 4,62                                   | -     | 9,49  | 48,2 | 37,69 |
| Zemědělská půda      | 10,54                                  | 42,02 | 41,64 | 4,16 | 1,64  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 4,48                                   | 14,85 | 34,63 | 23,58 | 22,46 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 1,18                                   | 26,3  | 38,86 | 14,13 | 19,54 |
| Trvalý travní porost | -                                      | 7,66  | 12,55 | 18,56 | 61,22 |
| Zemědělská půda      | 4,4                                    | 15,07 | 34,65 | 23,37 | 22,51 |

### 3.31 Kroměříž - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 32 293      | 6,3 | 78                           | 236 | 258 | 3 563 | 1,00 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 132         | 6,7 | 89                           | 324 | 287 | 4 544 | 1,19 |
| Trvalý travní porost | 400         | 5,9 | 58                           | 265 | 462 | 4 890 | 0,66 |
| Zemědělská půda      | 32 825      | 6,3 | 78                           | 236 | 260 | 3 583 | 1,00 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,26                      | 2,91 | 12,22 | 47,82 | 28,37 | 8,42  | -    |
| Chmelnice            | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -    | 2,24  | 34,74 | 41,78 | 21,24 | -    |
| Trvalý travní porost | -                         | 4,4  | 21,25 | 65,4  | 5,24  | 3,71  | -    |
| Zemědělská půda      | 0,26                      | 2,92 | 12,29 | 47,98 | 28,14 | 8,42  | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 28,03                                  | 34,84 | 22    | 12,04 | 3,1  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 37,78                                  | 18,86 | 33,24 | 10,11 | -    |
| Trvalý travní porost | 31,02                                  | 30,53 | 28,86 | 5,99  | 3,59 |
| Zemědělská půda      | 28,11                                  | 34,72 | 22,13 | 11,95 | 3,09 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 6,12                                    | 34,31 | 45,32 | 11,25 | 3     |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 46,2  | 35,99 | 17,81 | -     |
| Trvalý travní porost | 2,91                                    | 35,85 | 28,07 | 22,29 | 10,88 |
| Zemědělská půda      | 6,05                                    | 34,38 | 45,07 | 11,41 | 3,09  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 1,61                                   | 15,35 | 51,92 | 21,27 | 9,85  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 2,24                                   | 38,4  | 53,62 | 5,74  | -     |
| Trvalý travní porost | -                                      | -     | 12,13 | 13,6  | 74,27 |
| Zemědělská půda      | 1,59                                   | 15,25 | 51,44 | 21,12 | 10,6  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 1,19                                   | 17,16 | 44,39 | 27,63 | 9,63  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 5,29  | 39,47 | 36,76 | 18,48 |
| Trvalý travní porost | -                                      | 11,47 | 31,74 | 39,71 | 17,09 |
| Zemědělská půda      | 1,17                                   | 17,04 | 44,22 | 27,81 | 9,76  |

### 3.32 Kutná Hora - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 44 444      | 6,1 | 79                           | 236 | 160 | 2 653 | 1,68 |
| Chmelnice            | 20          | 5,4 | 272                          | 337 | 218 | 2 097 | 1,57 |
| Vinice               | 49          | 7,0 | 134                          | 517 | 167 | 4 280 | 3,80 |
| Ovocný sad           | 518         | 6,0 | 146                          | 254 | 147 | 2 205 | 1,79 |
| Trvalý travní porost | 577         | 5,4 | 86                           | 329 | 199 | 2 059 | 1,94 |
| Zemědělská půda      | 45 608      | 6,1 | 80                           | 238 | 161 | 2 642 | 1,68 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 1,77                      | 6,69  | 15,62 | 46,35 | 21,32 | 8,25  | -    |
| Chmelnice            | -                         | 22,47 | 40,36 | 37,17 | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -     | 12,31 | -     | 49,02 | 38,66 | -    |
| Ovocný sad           | 5,92                      | 6,13  | 20,65 | 39,54 | 23,18 | 4,57  | -    |
| Trvalý travní porost | 4,13                      | 23,51 | 38,72 | 29,94 | 2,47  | 1,23  | -    |
| Zemědělská půda      | 1,84                      | 6,9   | 15,98 | 46,01 | 21,13 | 8,15  | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 38                                     | 27,58 | 16,25 | 12,7  | 5,47  |
| Chmelnice            | 5,88                                   | 19,28 | 19,38 | 55,46 | -     |
| Vinice               | 8,39                                   | 9,59  | 54,53 | 27,49 | -     |
| Ovocný sad           | 4,16                                   | 18,99 | 50,92 | 24,8  | 1,14  |
| Trvalý travní porost | 21,34                                  | 29,93 | 20,45 | 8,93  | 19,34 |
| Zemědělská půda      | 37,36                                  | 27,49 | 16,74 | 12,82 | 5,59  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 12,13                                   | 29,12 | 39,2  | 11,52 | 8,03  |
| Chmelnice            | -                                       | 88,04 | 11,96 | -     | -     |
| Vinice               | 4,59                                    | -     | 13,78 | 47,69 | 33,94 |
| Ovocný sad           | 8,81                                    | 49,6  | 29,97 | 7,7   | 3,92  |
| Trvalý travní porost | 11,15                                   | 23,38 | 21,68 | 21,41 | 22,38 |
| Zemědělská půda      | 12,06                                   | 29,28 | 38,83 | 11,64 | 8,19  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 17,23                                  | 39,89 | 38,04 | 3,78  | 1,06  |
| Chmelnice            | -                                      | 80,52 | 19,48 | -     | -     |
| Vinice               | 12,31                                  | 87,69 | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 22,97                                  | 67,65 | 8,11  | 1,27  | -     |
| Trvalý travní porost | 6,43                                   | 24,28 | 16,82 | 41,18 | 11,28 |
| Zemědělská půda      | 17,14                                  | 40,08 | 37,38 | 4,22  | 1,18  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 10,48                                  | 40,12 | 29,3  | 12,94 | 7,15  |
| Chmelnice            | -                                      | 55,36 | 44,64 | -     | -     |
| Vinice               | 12,31                                  | 1,44  | 23,39 | 35,29 | 27,57 |
| Ovocný sad           | 28,88                                  | 34,16 | 18,06 | 10,3  | 8,6   |
| Trvalý travní porost | 12,17                                  | 50,98 | 30,35 | 3,41  | 3,09  |
| Zemědělská půda      | 10,71                                  | 40,16 | 29,19 | 12,81 | 7,13  |

### 3.33 Liberec - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 9 374       | 5,8 | 120                          | 209 | 176 | 1 951 | 1,52 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 244         | 5,5 | 112                          | 192 | 182 | 1 798 | 1,31 |
| Trvalý travní porost                              | 16 356      | 5,4 | 102                          | 198 | 159 | 1 779 | 1,42 |
| Zemědělská půda                                   | 25 974      | 5,5 | 109                          | 202 | 165 | 1 841 | 1,46 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,66                      | 10,66 | 23,06 | 50,9  | 13,43 | 0,29 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 7,52                      | 24,78 | 27,02 | 38,18 | 2,51  | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 5,07                      | 26,79 | 36,04 | 25,92 | 5,39  | 0,79 | -    |
| Zemědělská půda      | 3,86                      | 20,95 | 31,27 | 35,05 | 8,27  | 0,6  | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 12,14                                  | 14,26 | 24,13 | 38,13 | 11,34 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 23,56                                  | 20,3  | 41,92 | 7,2   | 7,01  |
| Trvalý travní porost | 8,03                                   | 20,21 | 24,17 | 27,91 | 19,67 |
| Zemědělská půda      | 9,66                                   | 18,06 | 24,33 | 31,4  | 16,55 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 14,39                                   | 23,47 | 49,13 | 9,27  | 3,74 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 38,36                                   | 31,03 | 26,32 | 3,11  | 1,18 |
| Trvalý travní porost | 24,63                                   | 32,02 | 19,07 | 16,73 | 7,56 |
| Zemědělská půda      | 21,06                                   | 28,92 | 29,99 | 13,91 | 6,12 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 20,36                                  | 36,58 | 30,17 | 6,91  | 5,98  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 23,26                                  | 54,87 | 14,63 | 4,3   | 2,93  |
| Trvalý travní porost | 25,87                                  | 24,08 | 18,54 | 18,14 | 13,37 |
| Zemědělská půda      | 23,86                                  | 28,88 | 22,7  | 13,96 | 10,6  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 26,36                                  | 39,36 | 23,96 | 6,01 | 4,3  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 26,49                                  | 46,83 | 21,24 | 4,17 | 1,27 |
| Trvalý travní porost | 33,24                                  | 47,22 | 12,45 | 4,32 | 2,78 |
| Zemědělská půda      | 30,69                                  | 44,38 | 16,69 | 4,93 | 3,32 |

### 3.34 Litoměřice - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 45 938      | 7,2 | 126                          | 464 | 195 | 7 870 | 2,67 |
| Chmelnice                                         | 332         | 6,6 | 312                          | 579 | 297 | 5 243 | 2,10 |
| Vinice                                            | 48          | 7,5 | 173                          | 499 | 203 | 8 633 | 2,61 |
| Ovocný sad                                        | 571         | 6,8 | 125                          | 564 | 285 | 8 514 | 2,23 |
| Trvalý travní porost                              | 3 917       | 6,1 | 91                           | 412 | 425 | 5 024 | 1,41 |
| Zemědělská půda                                   | 50 807      | 7,1 | 124                          | 462 | 215 | 7 642 | 2,57 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,35                      | 1,13  | 3,41  | 10,21 | 17,67 | 65,23 | 2    |
| Chmelnice            | 2,68                      | 6,65  | 15,14 | 16,99 | 21,6  | 36,94 | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | 100   | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | 7,7   | 22,99 | 36,45 | 30,71 | 2,14 |
| Trvalý travní porost | 0,84                      | 10,18 | 25,26 | 30,74 | 18,03 | 14,53 | 0,41 |
| Zemědělská půda      | 0,4                       | 1,85  | 5,22  | 11,97 | 17,92 | 60,78 | 1,87 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 9,59                                   | 20,38 | 23,52 | 30,37 | 16,14 |
| Chmelnice            | 6,98                                   | 7,87  | 30,46 | 37,01 | 17,67 |
| Vinice               | -                                      | 10,43 | 56,04 | 17,96 | 15,58 |
| Ovocný sad           | 16,89                                  | 27,67 | 31,39 | 21,69 | 2,36  |
| Trvalý travní porost | 9,22                                   | 18,94 | 30,11 | 29,98 | 11,75 |
| Zemědělská půda      | 9,62                                   | 20,26 | 24,19 | 30,27 | 15,66 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 1,05                                    | 7,18  | 25,14 | 22,57 | 44,06 |
| Chmelnice            | 1,34                                    | 14,55 | 25,16 | 26,39 | 32,56 |
| Vinice               | -                                       | 3,66  | 39,68 | 31,55 | 25,11 |
| Ovocný sad           | 2,86                                    | 11,21 | 19,63 | 25,36 | 40,93 |
| Trvalý travní porost | 0,95                                    | 14,86 | 19,82 | 24,31 | 40,05 |
| Zemědělská půda      | 1,07                                    | 7,86  | 24,68 | 22,77 | 43,62 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 17,88                                  | 32,5  | 32,42 | 9,84  | 7,36  |
| Chmelnice            | 12,2                                   | 17,71 | 39,33 | 24,69 | 6,07  |
| Vinice               | 3,12                                   | 45,03 | 51,86 | -     | -     |
| Ovocný sad           | 11,2                                   | 25,9  | 46,48 | 12,35 | 4,06  |
| Trvalý travní porost | 5,77                                   | 6,81  | 12,13 | 12,6  | 62,7  |
| Zemědělská půda      | 16,82                                  | 30,36 | 31,08 | 10,17 | 11,57 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,06                                   | 5,23  | 10,36 | 19,19 | 63,16 |
| Chmelnice            | -                                      | 11,02 | 23,18 | 14,66 | 51,14 |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | 100   |
| Ovocný sad           | -                                      | 3,61  | 11,5  | 29,83 | 55,06 |
| Trvalý travní porost | 2,93                                   | 6,99  | 27,98 | 36,96 | 25,14 |
| Zemědělská půda      | 2,09                                   | 5,38  | 11,81 | 20,63 | 60,09 |

### 3.35 Louny - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 54 194      | 6,6 | 79                           | 398 | 283 | 5 743 | 1,75 |
| Chmelnice                                         | 1 520       | 6,2 | 304                          | 491 | 365 | 3 895 | 1,40 |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 259         | 7,1 | 143                          | 670 | 309 | 9 729 | 2,68 |
| Trvalý travní porost                              | 3 077       | 6,0 | 99                           | 514 | 556 | 4 317 | 1,33 |
| Zemědělská půda                                   | 59 051      | 6,6 | 86                           | 408 | 299 | 5 639 | 1,72 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,53                      | 3,31 | 8,09  | 30    | 26,69 | 31,36 | 0,02 |
| Chmelnice            | 0,71                      | 5,8  | 18,96 | 35,91 | 27,7  | 10,93 | -    |
| Vinice               | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -    | -     | 16,82 | 27,86 | 55,32 | -    |
| Trvalý travní porost | 2,02                      | 4,6  | 19,33 | 48,83 | 19,56 | 5,66  | -    |
| Zemědělská půda      | 0,61                      | 3,43 | 8,92  | 31,07 | 26,35 | 29,6  | 0,02 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 39,31                                  | 27,73 | 15,93 | 11    | 6,03  |
| Chmelnice            | 6,14                                   | 12,58 | 33,97 | 29,56 | 17,75 |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 21,48                                  | 17,77 | 34,81 | 5,94  | 20    |
| Trvalý travní porost | 7,88                                   | 15,56 | 28,9  | 32,75 | 14,92 |
| Zemědělská půda      | 36,74                                  | 26,66 | 17,15 | 12,59 | 6,86  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |      |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH   | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 0,82                                    | 6,81 | 34,78 | 26,49 | 31,09 |
| Chmelnice            | 5,42                                    | 27,5 | 30,12 | 18,94 | 18,03 |
| Vinice               | -                                       | -    | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 2,2  | 19,64 | 25,75 | 52,41 |
| Trvalý travní porost | 0,11                                    | 3,46 | 12,67 | 26,62 | 57,13 |
| Zemědělská půda      | 0,9                                     | 7,15 | 33,44 | 26,3  | 32,21 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 7,86                                   | 23,03 | 30,46 | 14,24 | 24,41 |
| Chmelnice            | 2,26                                   | 16,7  | 39,94 | 24,93 | 16,16 |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 8,68                                   | 48,99 | 28,33 | 2,91  | 11,09 |
| Trvalý travní porost | 1,65                                   | 3,06  | 10,41 | 15,64 | 69,25 |
| Zemědělská půda      | 7,4                                    | 21,94 | 29,65 | 14,54 | 26,48 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 1,86                                   | 8,92  | 20,22 | 29,97 | 39,03 |
| Chmelnice            | -                                      | 5,03  | 36,41 | 44,97 | 13,59 |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | 4     | 22,51 | 73,49 |
| Trvalý travní porost | 2,45                                   | 13,09 | 25,51 | 33,2  | 25,75 |
| Zemědělská půda      | 1,84                                   | 9     | 20,84 | 30,49 | 37,84 |

### 3.36 Mělník - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 32 822      | 6,6 | 86                           | 224 | 129 | 4 156 | 1,93 |
| Chmelnice            | 72          | 6,8 | 354                          | 275 | 163 | 3 191 | 1,65 |
| Vinice               | 91          | 7,3 | 167                          | 245 | 98  | 3 746 | 2,89 |
| Ovocný sad           | 299         | 6,8 | 129                          | 321 | 248 | 3 728 | 1,34 |
| Trvalý travní porost | 194         | 6,6 | 68                           | 131 | 124 | 3 926 | 1,52 |
| Zemědělská půda      | 33 478      | 6,6 | 87                           | 224 | 130 | 4 148 | 1,93 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,64                      | 3,52 | 8,43  | 26,92 | 30,47 | 30,02 | -    |
| Chmelnice            | 7,72                      | -    | 7,13  | 7,64  | 35,64 | 41,87 | -    |
| Vinice               | -                         | -    | 1,81  | 2,79  | 30,25 | 65,16 | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -    | 9,52  | 25,09 | 20,17 | 45,22 | -    |
| Trvalý travní porost | -                         | -    | 11,68 | 22,97 | 43,04 | 22,31 | -    |
| Zemědělská půda      | 0,65                      | 3,45 | 8,44  | 26,77 | 30,46 | 30,23 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 32,29                                  | 28,08 | 19,43 | 13,68 | 6,51  |
| Chmelnice            | 2,41                                   | 29,38 | 18,7  | 30,03 | 19,48 |
| Vinice               | -                                      | 22,01 | 34,75 | 31,37 | 11,87 |
| Ovocný sad           | 3,43                                   | 52,27 | 30,54 | 8,69  | 5,07  |
| Trvalý travní porost | 6,61                                   | 13,55 | 66,89 | 12,95 | -     |
| Zemědělská půda      | 31,73                                  | 28,19 | 19,85 | 13,72 | 6,51  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 9,22                                    | 34,15 | 40,39 | 9,18  | 7,06 |
| Chmelnice            | 44,72                                   | 28,57 | 18,74 | 7,96  | -    |
| Vinice               | 8,82                                    | 47,31 | 32,2  | 11,68 | -    |
| Ovocný sad           | 0,34                                    | 20,89 | 62,4  | 12,48 | 3,89 |
| Trvalý travní porost | 18,77                                   | 66,88 | 6,05  | 8,31  | -    |
| Zemědělská půda      | 9,27                                    | 34,25 | 40,32 | 9,21  | 6,96 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 35,02                                  | 42,86 | 19,21 | 1,73  | 1,18 |
| Chmelnice            | 47,15                                  | 52,85 | -     | -     | -    |
| Vinice               | 56,19                                  | 38,81 | 3,39  | 1,6   | -    |
| Ovocný sad           | 1,61                                   | 41,92 | 46,8  | 9,68  | -    |
| Trvalý travní porost | 38,44                                  | 17,4  | 9,3   | 26,56 | 8,3  |
| Zemědělská půda      | 34,83                                  | 42,72 | 19,31 | 1,94  | 1,2  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 3,85                                   | 21,98 | 31,19 | 19,67 | 23,3  |
| Chmelnice            | 7,72                                   | 12,21 | 29,81 | 45,6  | 4,66  |
| Vinice               | 2,71                                   | 7,77  | 26,34 | 29,45 | 33,73 |
| Ovocný sad           | -                                      | 0,84  | 54,69 | 18,35 | 26,12 |
| Trvalý travní porost | 10,81                                  | 32,02 | -     | 41    | 16,17 |
| Zemědělská půda      | 3,86                                   | 21,79 | 31,2  | 19,87 | 23,27 |



### 3.37 Mladá Boleslav - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 47 405      | 6,5 | 97                           | 247 | 143 | 3 102 | 1,93 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 310         | 6,1 | 110                          | 383 | 219 | 2 764 | 2,07 |
| Trvalý travní porost | 967         | 5,7 | 93                           | 160 | 128 | 2 306 | 1,29 |
| Zemědělská půda      | 48 682      | 6,5 | 97                           | 246 | 143 | 3 084 | 1,92 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,57                      | 2,82  | 8,89  | 36,01 | 33,38 | 18,33 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 3,04  | 13,5  | 60,16 | 18,99 | 4,3   | -    |
| Trvalý travní porost | 2,4                       | 21,74 | 27,64 | 29,93 | 11,46 | 6,83  | -    |
| Zemědělská půda      | 0,61                      | 3,19  | 9,29  | 36,04 | 32,85 | 18,01 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 17,8                                   | 29,84 | 26,18 | 19,39 | 6,79 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 9,6                                    | 38,88 | 40,26 | 8,85  | 2,41 |
| Trvalý travní porost | 12,75                                  | 13,98 | 27,36 | 38,82 | 7,09 |
| Zemědělská půda      | 17,65                                  | 29,58 | 26,29 | 19,71 | 6,77 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 7,45                                    | 29,24 | 43,39 | 12,39 | 7,53 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 0,69                                    | 28,2  | 39,34 | 22,02 | 9,75 |
| Trvalý travní porost | 22,8                                    | 56,47 | 8,63  | 6,3   | 5,79 |
| Zemědělská půda      | 7,71                                    | 29,77 | 42,68 | 12,33 | 7,51 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 28,86                                  | 42,87 | 24,61 | 2,74  | 0,92 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 18,07                                  | 67,73 | 8,51  | -     | 5,7  |
| Trvalý travní porost | 26,19                                  | 23,59 | 28,7  | 14,18 | 7,34 |
| Zemědělská půda      | 28,74                                  | 42,64 | 24,59 | 2,95  | 1,08 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 10,95                                  | 28,06 | 32,52 | 15,98 | 12,5  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 13,35                                  | 37,62 | 26,74 | 17,32 | 4,97  |
| Trvalý travní porost | 42,04                                  | 24,38 | 12,8  | 9,65  | 11,14 |
| Zemědělská půda      | 11,58                                  | 28,05 | 32,09 | 15,86 | 12,42 |

### 3.38 Most - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 8 055       | 6,7 | 61                           | 505 | 406 | 5 957 | 1,47 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | 77          | 6,5 | 69                           | 605 | 445 | 4 686 | 1,50 |
| Ovocný sad                                        | 72          | 6,5 | 72                           | 658 | 592 | 5 908 | 1,20 |
| Trvalý travní porost                              | 1 740       | 5,8 | 70                           | 431 | 440 | 4 361 | 1,32 |
| Zemědělská půda                                   | 9 944       | 6,6 | 63                           | 494 | 413 | 5 668 | 1,44 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,39                      | 1,31  | 6,35  | 26,9  | 30,04 | 35,02 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -     | 9,02  | 45,53 | 28,65 | 16,8  | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | 4,26  | 54,32 | 36,5  | 4,92  | -    |
| Trvalý travní porost | 19,38                     | 15,13 | 15,22 | 15,11 | 18,61 | 16,55 | -    |
| Zemědělská půda      | 3,7                       | 3,71  | 7,91  | 25,18 | 28,07 | 31,43 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 54,68                                  | 24,03 | 12,47 | 5,61  | 3,21 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | 37,04                                  | 44,78 | 18,18 | -     | -    |
| Ovocný sad           | 47,76                                  | 25,4  | 26,85 | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 24,57                                  | 26,14 | 25,67 | 16,45 | 7,17 |
| Zemědělská půda      | 49,22                                  | 24,57 | 14,93 | 7,42  | 3,85 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |      |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH   | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 1,03                                    | 3,2  | 13,12 | 26    | 56,65 |
| Chmelnice            | -                                       | -    | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -    | 17,57 | 40,4  | 42,02 |
| Ovocný sad           | -                                       | -    | 4,43  | 34,15 | 61,42 |
| Trvalý travní porost | 5,37                                    | 25,9 | 13,73 | 10,79 | 44,21 |
| Zemědělská půda      | 1,77                                    | 7,13 | 13,2  | 23,51 | 54,39 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 0,48                                   | 5,43  | 21,15 | 26,63 | 46,31 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | 8,23  | 30,58 | 38,96 | 22,22 |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | 8,52  | 35,83 | 55,65 |
| Trvalý travní porost | 14,92                                  | 10,49 | 6,9   | 10,54 | 57,14 |
| Zemědělská půda      | 3                                      | 6,3   | 18,64 | 23,98 | 48,09 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 0,27                                   | 4,75  | 19,81 | 32,69 | 42,49 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | 10,38 | 30,09 | 39,01 | 20,52 |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | 8,52  | 45,63 | 45,85 |
| Trvalý travní porost | 17,1                                   | 20,17 | 14,82 | 21,04 | 26,87 |
| Zemědělská půda      | 3,21                                   | 7,45  | 18,93 | 30,79 | 39,61 |

### 3.39 Náchod - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 25 717      | 6,1 | 99                           | 232 | 174 | 2 775 | 1,46 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 321         | 5,9 | 117                          | 291 | 184 | 2 203 | 1,66 |
| Trvalý travní porost | 6 807       | 5,3 | 98                           | 236 | 199 | 1 841 | 1,23 |
| Zemědělská půda      | 32 846      | 5,9 | 99                           | 233 | 179 | 2 576 | 1,42 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,36                      | 7,8   | 18,8  | 43,64 | 18,72 | 9,68 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 6,77                      | 6,1   | 20,6  | 43,26 | 20,1  | 3,17 | -    |
| Trvalý travní porost | 3,51                      | 25,56 | 43,79 | 24,3  | 2,51  | 0,33 | -    |
| Zemědělská půda      | 1,86                      | 11,47 | 24    | 39,63 | 15,37 | 7,67 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 15,16                                  | 30,25 | 24,41 | 23,06 | 7,12  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 0,87                                   | 43,06 | 46,34 | 9,73  | -     |
| Trvalý travní porost | 1,73                                   | 18,08 | 32,83 | 33,27 | 14,09 |
| Zemědělská půda      | 12,24                                  | 27,86 | 26,37 | 25,04 | 8,5   |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 12,12                                   | 29,81 | 40,31 | 11,44 | 6,32 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 0,57                                    | 42,96 | 43,87 | 11,96 | 0,63 |
| Trvalý travní porost | 5,43                                    | 29,76 | 31,39 | 21,52 | 11,9 |
| Zemědělská půda      | 10,62                                   | 29,93 | 38,49 | 13,53 | 7,42 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 13,75                                  | 39,91 | 39,12 | 5,71  | 1,51  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 3,9                                    | 76,43 | 19,66 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 1,74                                   | 9,67  | 22,79 | 40,65 | 25,15 |
| Zemědělská půda      | 11,16                                  | 34    | 35,54 | 12,89 | 6,4   |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 12,3                                   | 43,07 | 26,2  | 9,76 | 8,67 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 5,81                                   | 52,82 | 35,02 | 4,65 | 1,7  |
| Trvalý travní porost | 9,81                                   | 58,84 | 26,91 | 3,34 | 1,1  |
| Zemědělská půda      | 11,72                                  | 46,44 | 26,43 | 8,38 | 7,03 |

### 3.40 Nový Jičín - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 29 554      | 5,9 | 85                           | 229 | 178 | 2 065 | 1,44 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 2           | 5,8 | 87                           | 258 | 127 | 1 707 | 2,04 |
| Trvalý travní porost                              | 6 143       | 5,5 | 64                           | 246 | 222 | 2 420 | 1,42 |
| Zemědělská půda                                   | 35 700      | 5,8 | 81                           | 232 | 185 | 2 126 | 1,44 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,42                      | 8,52  | 19,78 | 56,56 | 12,52 | 1,2  | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -     | 100   | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 3,49                      | 20,33 | 34,21 | 37,06 | 4,92  | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 1,78                      | 10,55 | 22,26 | 53,21 | 11,21 | 0,99 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 30,76                                  | 31    | 18,71 | 13,55 | 5,97 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 100   | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 14,22                                  | 32,14 | 33,69 | 15,16 | 4,79 |
| Zemědělská půda      | 27,91                                  | 31,2  | 21,29 | 13,83 | 5,77 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 7,95                                    | 29,77 | 47,04 | 10,77 | 4,46 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | 51,49 | 48,51 | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 4,41                                    | 27,56 | 34,81 | 23,57 | 9,65 |
| Zemědělská půda      | 7,34                                    | 29,39 | 44,94 | 12,98 | 5,36 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 13,14                                  | 37,86 | 40,75 | 6,4   | 1,84  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 100   | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 6,52                                   | 27,07 | 23,04 | 16,29 | 27,09 |
| Zemědělská půda      | 12                                     | 36,01 | 37,7  | 8,1   | 6,19  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 7,63                                   | 57,55 | 28,9  | 4,94  | 0,96 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 100   | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 16,19                                  | 42,1  | 22,97 | 16,05 | 2,69 |
| Zemědělská půda      | 9,11                                   | 54,9  | 27,88 | 6,86  | 1,26 |

### 3.41 Nymburk - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 48 013      | 6,9 | 100                          | 346 | 188 | 6 102 | 2,03 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vínice                                            | 3           | 5,0 | 117                          | 183 | 89  | 667   | 2,05 |
| Ovocný sad                                        | 121         | 7,1 | 128                          | 454 | 230 | 8 364 | 2,26 |
| Trvalý travní porost                              | 241         | 6,1 | 103                          | 222 | 161 | 3 558 | 1,80 |
| Zemědělská půda                                   | 48 378      | 6,9 | 100                          | 345 | 188 | 6 095 | 2,03 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,75                      | 1,88 | 4,93  | 17,43 | 28,74 | 46,27 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vínice               | -                         | 50   | 50    | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -    | -     | 12,82 | 33,61 | 53,57 | -    |
| Trvalý travní porost | 3,16                      | 5,02 | 28,97 | 26    | 30,65 | 6,2   | -    |
| Zemědělská půda      | 0,76                      | 1,89 | 5,04  | 17,46 | 28,76 | 46,09 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 19,97                                  | 26,88 | 24,18 | 20,61 | 8,36  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | -                                      | -     | 100   | -     | -     |
| Ovocný sad           | 5,19                                   | 39,2  | 49,03 | -     | 6,58  |
| Trvalý travní porost | 6,26                                   | 24,86 | 31,77 | 18,18 | 18,93 |
| Zemědělská půda      | 19,87                                  | 26,9  | 24,28 | 20,54 | 8,41  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 6,88                                    | 19,69 | 28,28 | 22,81 | 22,34 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | -                                       | 100   | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 21,24 | 26,6  | 35,71 | 16,45 |
| Trvalý travní porost | 12,85                                   | 35,35 | 18,36 | 24,4  | 9,05  |
| Zemědělská půda      | 6,89                                    | 19,77 | 28,23 | 22,85 | 22,26 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 23,06                                  | 38,31 | 24,2  | 9,22  | 5,21 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vínice               | 50                                     | 50    | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 14,28                                  | 54,05 | 23,19 | 5,52  | 2,96 |
| Trvalý travní porost | 29                                     | 12,28 | 19,8  | 26,93 | 12   |
| Zemědělská půda      | 23,07                                  | 38,22 | 24,17 | 9,3   | 5,24 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 6,79                                   | 12,88 | 16,56 | 23,32 | 40,45 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | 100                                    | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 1,26                                   | 13,99 | 10,27 | 19,27 | 55,21 |
| Trvalý travní porost | 22,42                                  | 35,39 | 8,31  | 12,05 | 21,83 |
| Zemědělská půda      | 6,86                                   | 13    | 16,51 | 23,25 | 40,39 |

### 3.42 Olomouc - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 59 656      | 6,4 | 94                           | 225 | 193 | 2 937 | 1,28 |
| Chmelnice            | 234         | 6,7 | 373                          | 470 | 263 | 3 291 | 1,78 |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 361         | 6,1 | 110                          | 290 | 232 | 2 673 | 1,30 |
| Trvalý travní porost | 9 537       | 5,3 | 67                           | 248 | 141 | 1 792 | 2,00 |
| Zemědělská půda      | 69 788      | 6,2 | 91                           | 229 | 186 | 2 780 | 1,38 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,47                      | 3,17  | 8,77  | 43,67 | 34,23 | 9,67  | 0,03 |
| Chmelnice            | -                         | -     | 6,74  | 27,83 | 46,27 | 19,15 | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 1,69                      | 1,76  | 12,91 | 59,82 | 19,95 | 3,86  | -    |
| Trvalý travní porost | 3,99                      | 31,17 | 38,66 | 23,98 | 1,86  | 0,34  | -    |
| Zemědělská půda      | 0,96                      | 6,98  | 12,87 | 41,01 | 29,77 | 8,39  | 0,02 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 15,58                                  | 30,84 | 29,29 | 19,28 | 5,01  |
| Chmelnice            | 0,69                                   | 12,36 | 21,22 | 19,6  | 46,14 |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 8,31                                   | 44,9  | 34,52 | 10,65 | 1,62  |
| Trvalý travní porost | 8,4                                    | 33,47 | 38,38 | 15,97 | 3,78  |
| Zemědělská půda      | 14,51                                  | 31,21 | 30,53 | 18,78 | 4,96  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 9,37                                    | 27,96 | 46,85 | 10,97 | 4,85 |
| Chmelnice            | 6,92                                    | 26,7  | 33,61 | 22,96 | 9,81 |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 0,92                                    | 47,92 | 37,19 | 10,58 | 3,38 |
| Trvalý travní porost | 4,38                                    | 29,41 | 30,93 | 25,85 | 9,43 |
| Zemědělská půda      | 8,64                                    | 28,26 | 44,58 | 13,04 | 5,48 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 5,59                                   | 30,02 | 55,08 | 7,59  | 1,72 |
| Chmelnice            | 5,8                                    | 30,56 | 58,29 | 3,82  | 1,53 |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 1,58                                   | 49,71 | 46,25 | 2,46  | -    |
| Trvalý travní porost | 21,92                                  | 39,55 | 19,12 | 12,69 | 6,73 |
| Zemědělská půda      | 7,8                                    | 31,43 | 50,13 | 8,24  | 2,4  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 2,47                                   | 23,57 | 46,08 | 22,78 | 5,1  |
| Chmelnice            | -                                      | 10,48 | 45,46 | 34,71 | 9,35 |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 1,79                                   | 15,22 | 67,77 | 15,23 | -    |
| Trvalý travní porost | 20,7                                   | 57,32 | 18,1  | 3,08  | 0,81 |
| Zemědělská půda      | 4,95                                   | 28,09 | 42,37 | 20,09 | 4,5  |

### 3.43 Opava - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 46 888      | 6,2 | 92                           | 181 | 140 | 2 008 | 1,40 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vínice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 76          | 5,2 | 99                           | 205 | 145 | 1 430 | 1,38 |
| Trvalý travní porost | 6 292       | 5,3 | 92                           | 288 | 151 | 1 662 | 1,97 |
| Zemědělská půda      | 53 256      | 6,1 | 92                           | 193 | 141 | 1 966 | 1,47 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,59                      | 4,11  | 13,95 | 51,12 | 27,61 | 2,58 | 0,04 |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vínice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 8,73  | 87,19 | 4,08  | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 0,87                      | 30,67 | 48,09 | 19,69 | 0,68  | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 0,62                      | 7,25  | 18,09 | 47,34 | 24,39 | 2,27 | 0,03 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 16,58                                  | 32,27 | 29,1  | 18,26 | 3,79  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 25,01                                  | 15,18 | 55,57 | 4,24  | -     |
| Trvalý travní porost | 5,03                                   | 17,75 | 37,02 | 27,17 | 13,03 |
| Zemědělská půda      | 15,23                                  | 30,53 | 30,08 | 19,29 | 4,88  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 17,18                                   | 40,08 | 36,29 | 4,94  | 1,51  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 25,01                                   | 52,38 | 22,61 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 5,59                                    | 17,37 | 26,88 | 31,08 | 19,08 |
| Zemědělská půda      | 15,82                                   | 37,41 | 35,16 | 8,02  | 3,59  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 20,17                                  | 57,45 | 21,69 | 0,58  | 0,12 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vínice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 100   | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 4,58                                   | 32,69 | 34,16 | 26,41 | 2,15 |
| Zemědělská půda      | 18,3                                   | 54,58 | 23,13 | 3,63  | 0,36 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 4,89                                   | 56,28 | 36,64 | 2,01 | 0,17 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vínice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 100   | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 7,05                                   | 77,97 | 14,39 | 0,59 | -    |
| Zemědělská půda      | 5,14                                   | 58,91 | 33,96 | 1,84 | 0,15 |

### 3.44 Ostrava-město - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 6 688       | 5,9 | 75                           | 215 | 152 | 1 861 | 1,54 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Trvalý travní porost                              | 237         | 6,2 | 43                           | 129 | 238 | 3 435 | 0,56 |
| Zemědělská půda                                   | 6 926       | 5,9 | 74                           | 212 | 155 | 1 915 | 1,51 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,12                      | 8,33 | 19,58 | 56,21 | 14,27 | 0,5  | -    |
| Chmelnice            | -                         | -    | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -    | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -    | -     | -     | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | -                         | -    | 16,3  | 64,73 | 18,97 | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 1,08                      | 8,04 | 19,46 | 56,5  | 14,43 | 0,48 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 25,41                                  | 39,56 | 22,72 | 10,86 | 1,45 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 49,55                                  | 30,91 | 10,38 | 3,62  | 5,54 |
| Zemědělská půda      | 26,23                                  | 39,26 | 22,3  | 10,61 | 1,59 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 10,55                                   | 30,32 | 47,75 | 6,14 | 5,23 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | -     | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 32,78                                   | 52,07 | 12,76 | 1,69 | 0,68 |
| Zemědělská půda      | 11,31                                   | 31,07 | 46,55 | 5,99 | 5,08 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 19,37                                  | 42,96 | 36,47 | 1,06  | 0,14  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | -                                      | 9,54  | 26,16 | 42,92 | 21,38 |
| Zemědělská půda      | 18,71                                  | 41,82 | 36,11 | 2,5   | 0,87  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 6,13                                   | 69,61 | 22,5  | 1,36  | 0,39 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 5,94                                   | 30,19 | 31,81 | 28,45 | 3,61 |
| Zemědělská půda      | 6,13                                   | 68,26 | 22,82 | 2,29  | 0,5  |



### 3.45 Pardubice - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 37 578      | 6,3 | 90                           | 203 | 146 | 3 063 | 1,63 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 246         | 6,2 | 104                          | 274 | 141 | 3 041 | 2,06 |
| Trvalý travní porost                              | 2 088       | 6,0 | 70                           | 219 | 232 | 3 241 | 1,07 |
| Zemědělská půda                                   | 39 912      | 6,3 | 89                           | 204 | 150 | 3 072 | 1,60 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 1,16                      | 5,27 | 13,22 | 37,23 | 28,49 | 14,63 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 4,96 | 17,92 | 36,87 | 36,76 | 3,5   | -    |
| Trvalý travní porost | 0,5                       | 5,82 | 20,67 | 45,43 | 24,79 | 2,8   | -    |
| Zemědělská půda      | 1,12                      | 5,3  | 13,64 | 37,66 | 28,34 | 13,94 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 30,7                                   | 25,33 | 18,88 | 17,24 | 7,86 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 11,08                                  | 46,35 | 35,19 | 6,57  | 0,82 |
| Trvalý travní porost | 17,84                                  | 29,11 | 26,87 | 16,73 | 9,45 |
| Zemědělská půda      | 29,9                                   | 25,66 | 19,39 | 17,15 | 7,9  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 17,79                                   | 36,1  | 35,68 | 8,37  | 2,06 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 1,16                                    | 44,82 | 47,19 | 5,54  | 1,3  |
| Trvalý travní porost | 20,38                                   | 27,69 | 24,04 | 18,21 | 9,68 |
| Zemědělská půda      | 17,82                                   | 35,72 | 35,14 | 8,87  | 2,45 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 31,67                                  | 40,81 | 22,08 | 4,42  | 1,03  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 24,62                                  | 73,97 | 1,4   | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 7,93                                   | 13,96 | 18,22 | 25,55 | 34,34 |
| Zemědělská půda      | 30,38                                  | 39,61 | 21,75 | 5,5   | 2,76  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 16,19                                  | 30,94 | 24,39 | 16,65 | 11,83 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 6,09                                   | 30    | 42,22 | 16,25 | 5,44  |
| Trvalý travní porost | 12,43                                  | 25,27 | 28,52 | 26,48 | 7,3   |
| Zemědělská půda      | 15,93                                  | 30,64 | 24,72 | 17,16 | 11,55 |

### 3.46 Pelhřimov - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 47 339      | 5,4 | 95                           | 221 | 128 | 1 371 | 1,87 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Trvalý travní porost                              | 4 103       | 5,1 | 58                           | 201 | 182 | 1 562 | 1,29 |
| Zemědělská půda                                   | 51 442      | 5,4 | 92                           | 220 | 133 | 1 386 | 1,82 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 4                         | 24,71 | 35,54 | 34,51 | 1,16 | 0,08 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 10,48                     | 34,11 | 37,05 | 18,14 | 0,22 | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 4,51                      | 25,46 | 35,66 | 33,21 | 1,08 | 0,07 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 16,77                                  | 28,37 | 28,1  | 21,03 | 5,72 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 32,99                                  | 24,39 | 23,31 | 12,89 | 6,42 |
| Zemědělská půda      | 18,07                                  | 28,05 | 27,72 | 20,39 | 5,78 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 6,96                                    | 28,33 | 48,87 | 10,37 | 5,46 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 18,35                                   | 39,03 | 21,15 | 13,89 | 7,59 |
| Zemědělská půda      | 7,87                                    | 29,19 | 46,66 | 10,65 | 5,63 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 25,64                                  | 54,96 | 17,05 | 1,64  | 0,7   |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 7,19                                   | 22,6  | 33,11 | 25,53 | 11,57 |
| Zemědělská půda      | 24,17                                  | 52,38 | 18,33 | 3,55  | 1,57  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |      |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D    | V    | VV   |
| Orná půda            | 24,66                                  | 68,92 | 6,14 | 0,2  | 0,08 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 31,94                                  | 59,82 | 7,66 | 0,35 | 0,22 |
| Zemědělská půda      | 25,24                                  | 68,19 | 6,26 | 0,21 | 0,09 |

### 3.47 Písek - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 36 890      | 5,6 | 95                           | 194 | 189 | 1 832 | 1,18 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 22          | 5,7 | 87                           | 243 | 188 | 1 496 | 1,30 |
| Trvalý travní porost                              | 2 559       | 5,4 | 106                          | 195 | 308 | 2 509 | 0,80 |
| Zemědělská půda                                   | 39 471      | 5,6 | 96                           | 194 | 197 | 1 875 | 1,15 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 2,29                      | 12,22 | 29,75 | 52,14 | 3,56 | 0,03 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | 34,64 | 65,36 | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 8,38                      | 25,91 | 27,9  | 32,19 | 5,46 | 0,16 | -    |
| Zemědělská půda      | 2,69                      | 13,1  | 29,64 | 50,85 | 3,68 | 0,04 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 32,25                                  | 23,17 | 17,13 | 16,24 | 11,21 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 31,46                                  | 44,15 | 24,39 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 13,91                                  | 23,09 | 22,11 | 16,73 | 24,16 |
| Zemědělská půda      | 31,06                                  | 23,17 | 17,46 | 16,26 | 12,05 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 22,18                                   | 37,8  | 29,73 | 6,39  | 3,9  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | 51,21 | 48,79 | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 23,09                                   | 37,71 | 22,37 | 10,06 | 6,76 |
| Zemědělská půda      | 22,22                                   | 37,8  | 29,27 | 6,62  | 4,09 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 8,11                                   | 37,96 | 39,23 | 10,04 | 4,66  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 75,61 | 24,39 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 2,29                                   | 6,41  | 17,83 | 25,29 | 48,18 |
| Zemědělská půda      | 7,73                                   | 35,93 | 37,83 | 11,03 | 7,48  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 14,26                                  | 59,79 | 24,07 | 1,77  | 0,12 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 21,22                                  | 78,78 | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 11,46                                  | 38,96 | 35,48 | 12,79 | 1,31 |
| Zemědělská půda      | 14,09                                  | 58,45 | 24,79 | 2,48  | 0,19 |

### 3.48 Plzeň-jih - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 31 967      | 5,5 | 63                           | 203 | 205 | 1 682 | 1,14 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 129         | 6,0 | 136                          | 398 | 283 | 2 254 | 1,53 |
| Trvalý travní porost | 9 899       | 5,4 | 64                           | 241 | 295 | 1 962 | 0,99 |
| Zemědělská půda      | 41 995      | 5,5 | 64                           | 212 | 227 | 1 750 | 1,10 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,46                      | 15,37 | 33,98 | 47,8  | 1,38 | 0,01 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 2,71  | 16,68 | 73,21 | 7,39 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 1,74                      | 25,84 | 43,33 | 27,62 | 1,39 | 0,08 | -    |
| Zemědělská půda      | 1,52                      | 17,8  | 36,13 | 43,12 | 1,4  | 0,03 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 52,31                                  | 22,49 | 13,43 | 9,35  | 2,43 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 12,9                                   | 31,74 | 24,95 | 22,96 | 7,45 |
| Trvalý travní porost | 25,18                                  | 28,56 | 24,44 | 14,69 | 7,13 |
| Zemědělská půda      | 45,79                                  | 23,95 | 16,06 | 10,65 | 3,55 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 14,66                                   | 35,84 | 40,35 | 6,63  | 2,52  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 5,42  | 63,62 | 30,96 | -     |
| Trvalý travní porost | 13,39                                   | 30,74 | 23,94 | 20,12 | 11,81 |
| Zemědělská půda      | 14,31                                   | 34,55 | 36,55 | 9,89  | 4,7   |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 6,38                                   | 31,01 | 45,82 | 10,92 | 5,87  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 47,42 | 44,3  | 6,57  | 1,71  |
| Trvalý travní porost | 0,54                                   | 3,88  | 12,34 | 31,35 | 51,89 |
| Zemědělská půda      | 4,98                                   | 24,67 | 37,93 | 15,72 | 16,7  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 20,49                                  | 61,3  | 17,69 | 0,52 | -    |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 11,08                                  | 50,34 | 38,58 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 16,5                                   | 55,11 | 26,22 | 2,09 | 0,08 |
| Zemědělská půda      | 19,52                                  | 59,81 | 19,77 | 0,89 | 0,02 |

### 3.49 Plzeň-město - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 6 913       | 5,7 | 59                           | 191 | 181 | 1 730 | 1,19 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 4           | 5,4 | 102                          | 222 | 84  | 1 376 | 2,65 |
| Trvalý travní porost | 840         | 5,4 | 44                           | 171 | 285 | 2 014 | 0,76 |
| Zemědělská půda      | 7 757       | 5,6 | 58                           | 189 | 192 | 1 760 | 1,14 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,58                      | 8,78  | 33,94 | 51,49 | 5,11 | 0,09 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | 57,76 | 42,24 | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | -                         | 14,24 | 61,54 | 24,23 | -    | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 0,52                      | 9,37  | 36,94 | 48,54 | 4,55 | 0,08 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 52,25                                  | 26,68 | 12,36 | 7,48 | 1,23 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 57,76 | 42,24 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 44,62                                  | 26,8  | 17,12 | 7,49 | 3,97 |
| Zemědělská půda      | 51,39                                  | 26,71 | 12,89 | 7,48 | 1,53 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 11,02                                   | 39,3  | 45,53 | 3,78  | 0,38 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | 57,76 | 42,24 | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 12,93                                   | 53,69 | 13,81 | 14,43 | 5,13 |
| Zemědělská půda      | 11,22                                   | 40,87 | 42,09 | 4,93  | 0,89 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 10,56                                  | 34,63 | 47,13 | 6,3   | 1,38 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 100                                    | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | -                                      | 6,26  | 15,99 | 15,36 | 62,4 |
| Zemědělská půda      | 9,47                                   | 31,54 | 43,73 | 7,28  | 7,99 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 17,84                                  | 59,6  | 21,43 | 1,03 | 0,09 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 100   | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 14,47                                  | 36,8  | 46,59 | 2,14 | -    |
| Zemědělská půda      | 17,47                                  | 57,16 | 24,14 | 1,15 | 0,08 |

### 3.50 Plzeň-sever - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 43 646      | 5,9 | 79                           | 227 | 162 | 1 775 | 1,55 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 8           | 5,9 | 100                          | 171 | 145 | 1 720 | 1,18 |
| Trvalý travní porost                              | 7 236       | 5,5 | 79                           | 271 | 184 | 1 730 | 1,64 |
| Zemědělská půda                                   | 50 890      | 5,8 | 79                           | 233 | 165 | 1 769 | 1,56 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,52                      | 6,24  | 18,98 | 65,42 | 8,61 | 0,22 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -     | 100   | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 0,89                      | 13,99 | 40,9  | 40,9  | 3,27 | 0,05 | -    |
| Zemědělská půda      | 0,57                      | 7,35  | 22,1  | 61,94 | 7,85 | 0,2  | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 36,94                                  | 29    | 16,26 | 12,69 | 5,1   |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 100   | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 15,2                                   | 25,48 | 30,73 | 17,78 | 10,81 |
| Zemědělská půda      | 33,84                                  | 28,51 | 18,31 | 13,41 | 5,91  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 8,92                                    | 31,64 | 43,91 | 9,69  | 5,85  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 100   | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 4,26                                    | 24,35 | 31,76 | 24,89 | 14,74 |
| Zemědělská půda      | 8,25                                    | 30,61 | 42,17 | 11,85 | 7,11  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 16,75                                  | 39,76 | 38,01 | 4,08  | 1,4   |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 100   | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 7,58                                   | 21,37 | 26,87 | 28,58 | 15,59 |
| Zemědělská půda      | 15,45                                  | 37,16 | 36,42 | 7,57  | 3,42  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 14,27                                  | 58,41 | 25,99 | 1,11 | 0,22 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 100   | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 20,54                                  | 58,19 | 19,31 | 1,71 | 0,25 |
| Zemědělská půda      | 15,16                                  | 58,39 | 25,04 | 1,2  | 0,22 |

### 3.51 Praha-východ - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 30 211      | 6,3 | 99                           | 247 | 156 | 3 743 | 1,74 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 58          | 6,5 | 176                          | 433 | 219 | 3 640 | 1,99 |
| Trvalý travní porost                              | 290         | 5,4 | 74                           | 170 | 174 | 2 593 | 1,16 |
| Zemědělská půda                                   | 30 559      | 6,3 | 98                           | 247 | 157 | 3 732 | 1,73 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 1,31                      | 7,45 | 14,64 | 33,74 | 20,59 | 22,27 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -    | 17,39 | 20,95 | 57,44 | 4,22  | -    |
| Trvalý travní porost | 7,98                      | 25,6 | 33,94 | 23,88 | 2,21  | 6,39  | -    |
| Zemědělská půda      | 1,37                      | 7,61 | 14,83 | 33,62 | 20,48 | 22,09 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 26,02                                  | 26,08 | 20,44 | 16,88 | 10,58 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 19,8  | 24,67 | 27,43 | 28,1  |
| Trvalý travní porost | 6,45                                   | 48,58 | 22,67 | 12,27 | 10,03 |
| Zemědělská půda      | 25,78                                  | 26,28 | 20,47 | 16,85 | 10,61 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 8,35                                    | 25,59 | 41,91 | 14,81 | 9,34  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 5,52  | 55,25 | 21,18 | 18,05 |
| Trvalý travní porost | 6,3                                     | 55,45 | 18,95 | 17,28 | 2,02  |
| Zemědělská půda      | 8,31                                    | 25,84 | 41,72 | 14,85 | 9,29  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 20,33                                  | 36,89 | 37,32 | 4,38  | 1,08  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 57,06 | 42,94 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 10,03                                  | 10,53 | 32,71 | 33,01 | 13,73 |
| Zemědělská půda      | 20,2                                   | 36,68 | 37,29 | 4,64  | 1,19  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 6,75                                   | 29,45 | 24,69 | 18,63 | 20,48 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 3,45  | 31,11 | 61,22 | 4,22  |
| Trvalý travní porost | 6,21                                   | 58,64 | 23,65 | 5,1   | 6,39  |
| Zemědělská půda      | 6,73                                   | 29,68 | 24,69 | 18,58 | 20,32 |

### 3.52 Praha-západ - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 18 827      | 6,2 | 73                           | 236 | 172 | 3 019 | 1,51 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 131         | 6,5 | 79                           | 257 | 228 | 3 829 | 1,17 |
| Trvalý travní porost                              | 1 231       | 5,4 | 87                           | 239 | 172 | 1 911 | 1,59 |
| Zemědělská půda                                   | 20 189      | 6,2 | 74                           | 236 | 173 | 2 957 | 1,51 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 1,16                      | 6,02  | 13,49 | 45,37 | 22,92 | 11,03 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 6,4                       | 4,78  | 3,9   | 20,26 | 44,55 | 20,11 | -    |
| Trvalý travní porost | 3,81                      | 17,25 | 49,9  | 27,19 | 1,85  | -     | -    |
| Zemědělská půda      | 1,36                      | 6,7   | 15,65 | 44,1  | 21,78 | 10,42 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 39,98                                  | 29,11 | 15,4  | 11,8  | 3,71  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 32                                     | 43,87 | 21,48 | 2,65  | -     |
| Trvalý travní porost | 5,12                                   | 26,33 | 37,51 | 20,01 | 11,02 |
| Zemědělská půda      | 37,8                                   | 29,04 | 16,79 | 12,24 | 4,13  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 6,6                                     | 27,56 | 47,78 | 11,44 | 6,62 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 6,62                                    | 53,15 | 24,33 | 15,9  | -    |
| Trvalý travní porost | 7,63                                    | 29,64 | 34,2  | 19,62 | 8,91 |
| Zemědělská půda      | 6,67                                    | 27,85 | 46,8  | 11,97 | 6,71 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 14,76                                  | 30,07 | 49,77 | 4,06  | 1,33  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 2,57                                   | 43,76 | 51,72 | 1,94  | -     |
| Trvalý travní porost | 15,66                                  | 22,32 | 27,46 | 19,39 | 15,17 |
| Zemědělská půda      | 14,74                                  | 29,69 | 48,43 | 4,98  | 2,17  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 4,65                                   | 24,7  | 40,31 | 21,62 | 8,72  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 7,02  | 29,02 | 49,05 | 14,91 |
| Trvalý travní porost | 16,84                                  | 46,64 | 33,18 | 2,32  | 1,02  |
| Zemědělská půda      | 5,37                                   | 25,92 | 39,8  | 20,62 | 8,29  |



### 3.53 Prachatice - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Mezíchův III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|-----------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                             | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                     |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                           | 7 716       | 5,7 | 99                           | 253 | 213 | 1 732 | 1,40 |
| Chmelnice                                           | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                              | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                          | 243         | 5,7 | 131                          | 338 | 223 | 1 900 | 1,70 |
| Trvalý travní porost                                | 14 117      | 5,0 | 65                           | 262 | 180 | 1 600 | 1,56 |
| Zemědělská půda                                     | 22 076      | 5,2 | 78                           | 260 | 192 | 1 649 | 1,51 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,36                      | 11,34 | 32,26 | 48,45 | 6,51 | 0,09 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | 0,61                      | 10,92 | 26,27 | 58,26 | 3,93 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 17,27                     | 39,49 | 34,04 | 8,87  | 0,33 | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 11,52                     | 29,34 | 33,33 | 23,25 | 2,53 | 0,03 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 25,12                                  | 23,37 | 17,54 | 24,14 | 9,83 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 10,59                                  | 28,67 | 34,87 | 18,03 | 7,84 |
| Trvalý travní porost | 32,78                                  | 21,27 | 20,33 | 16,45 | 9,17 |
| Zemědělská půda      | 29,86                                  | 22,09 | 19,52 | 19,15 | 9,38 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 12,53                                   | 25,84 | 37,48 | 12,9  | 11,25 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 3,64                                    | 18,15 | 56,63 | 17,34 | 4,23  |
| Trvalý travní porost | 10,82                                   | 34,59 | 22,27 | 16,71 | 15,62 |
| Zemědělská půda      | 11,34                                   | 31,35 | 27,96 | 15,38 | 13,97 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 4,98                                   | 32,8  | 41,82 | 12,14 | 8,27  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 4,87                                   | 55,52 | 35,06 | 1,72  | 2,84  |
| Trvalý travní porost | 16,3                                   | 21,76 | 21,87 | 23,82 | 16,25 |
| Zemědělská půda      | 12,22                                  | 25,99 | 28,99 | 19,49 | 13,31 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 16,3                                   | 64,99 | 17,83 | 0,68 | 0,19 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 3,48                                   | 67,98 | 25,29 | 2,67 | 0,58 |
| Trvalý travní porost | 30,63                                  | 54,54 | 13,84 | 0,77 | 0,22 |
| Zemědělská půda      | 25,32                                  | 58,34 | 15,36 | 0,76 | 0,21 |

### 3.54 Prostějov - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 40 953      | 6,5 | 109                          | 277 | 230 | 3 918 | 1,39 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 137         | 7,0 | 141                          | 347 | 283 | 4 918 | 1,32 |
| Trvalý travní porost | 1 807       | 5,2 | 104                          | 178 | 121 | 1 643 | 1,63 |
| Zemědělská půda      | 42 897      | 6.4 | 109                          | 273 | 225 | 3 826 | 1.40 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |      |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K    | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,66                      | 4,62  | 8,9  | 35,05 | 32,64 | 18,13 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -    | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -    | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -    | 18,74 | 40,96 | 40,3  | -    |
| Trvalý travní porost | 13,75                     | 33,43 | 27,8 | 22,15 | 2,87  | -     | -    |
| Zemědělská půda      | 1,21                      | 5,82  | 9,67 | 34,46 | 31,41 | 17,44 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 12,15                                  | 28,49 | 27,3  | 22,55 | 9,52  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 11                                     | 19,7  | 30,92 | 30,65 | 7,73  |
| Trvalý travní porost | 2,42                                   | 15    | 33,76 | 30,22 | 18,61 |
| Zemědělská půda      | 11,73                                  | 27,89 | 27,58 | 22,89 | 9,9   |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 3,3                                     | 17,43 | 51,22 | 16,29 | 11,75 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 4,31                                    | 28,07 | 40,46 | 21,37 | 5,78  |
| Trvalý travní porost | 23,06                                   | 38,91 | 20,15 | 11,15 | 6,73  |
| Zemědělská půda      | 4,14                                    | 18,37 | 49,88 | 16,09 | 11,52 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 12,79                                  | 11,28 | 45,29 | 22,14 | 8,51 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 18,05 | 68,84 | 13,11 | -    |
| Trvalý travní porost | 33,83                                  | 34,28 | 20,02 | 10,87 | 1,01 |
| Zemědělská půda      | 13,63                                  | 12,27 | 44,3  | 21,63 | 8,16 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2                                      | 14,81 | 27,84 | 36,59 | 18,76 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | 23,72 | 36,91 | 39,37 |
| Trvalý travní porost | 32,13                                  | 50,28 | 15,57 | 1,6   | 0,42  |
| Zemědělská půda      | 3,26                                   | 16,26 | 27,31 | 35,12 | 18,05 |

### 3.55 Přerov - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 43 797      | 6,1 | 71                           | 237 | 211 | 2 889 | 1,29 |
| Chmelnice                                         | 309         | 6,1 | 422                          | 566 | 275 | 2 523 | 2,10 |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 281         | 5,9 | 152                          | 427 | 221 | 2 580 | 2,16 |
| Trvalý travní porost                              | 1 983       | 5,4 | 74                           | 223 | 189 | 2 036 | 1,41 |
| Zemědělská půda                                   | 46 369      | 6,1 | 74                           | 240 | 211 | 2 849 | 1,30 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,95                      | 7,34  | 13,53 | 47,27 | 24,49 | 5,42 | -    |
| Chmelnice            | 8,46                      | 12,04 | 5,79  | 39,05 | 30,9  | 3,75 | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 10,29                     | 12,09 | 14,33 | 35,43 | 23,3  | 4,56 | -    |
| Trvalý travní porost | 8,3                       | 30,16 | 31,58 | 22,64 | 6,3   | 1,02 | -    |
| Zemědělská půda      | 2,32                      | 8,38  | 14,25 | 46,09 | 23,75 | 5,21 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 36,83                                  | 32,78 | 18,89 | 8,91  | 2,58  |
| Chmelnice            | -                                      | 3,53  | 12,91 | 24,87 | 58,69 |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 5,99                                   | 27,08 | 28,36 | 27,66 | 10,91 |
| Trvalý travní porost | 16,97                                  | 26,94 | 30,5  | 15,16 | 10,42 |
| Zemědělská půda      | 35,55                                  | 32,3  | 19,41 | 9,4   | 3,34  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 7,58                                    | 30,23 | 47,02 | 11,13 | 4,05  |
| Chmelnice            | 3,07                                    | 16,34 | 23,21 | 26,04 | 31,34 |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 21,17 | 39,82 | 25,61 | 13,4  |
| Trvalý travní porost | 12,04                                   | 32,76 | 28,45 | 17,7  | 9,05  |
| Zemědělská půda      | 7,69                                    | 30,19 | 46,03 | 11,59 | 4,5   |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 7,98                                   | 29,21 | 46,16 | 11,37 | 5,27  |
| Chmelnice            | 15,56                                  | 29,38 | 31,32 | 21,31 | 2,43  |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 23,03                                  | 50,09 | 22,45 | 2,92  | 1,51  |
| Trvalý travní porost | 18,73                                  | 24,99 | 17,91 | 21,63 | 16,73 |
| Zemědělská půda      | 8,58                                   | 29,16 | 44,71 | 11,83 | 5,72  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 5,89                                   | 32,36 | 38,25 | 19,09 | 4,41 |
| Chmelnice            | 1,91                                   | 28,55 | 58    | 9,85  | 1,7  |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 24,92                                  | 30,45 | 26,96 | 10,59 | 7,08 |
| Trvalý travní porost | 26,33                                  | 47,89 | 15,77 | 7,05  | 2,95 |
| Zemědělská půda      | 6,85                                   | 32,99 | 37,36 | 18,46 | 4,34 |

### 3.56 Příbram - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 36 839      | 5,7 | 108                          | 232 | 152 | 1 803 | 1,76 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 10          | 5,8 | 265                          | 365 | 198 | 1 991 | 1,84 |
| Trvalý travní porost                              | 4 566       | 5,4 | 107                          | 231 | 178 | 1 806 | 1,51 |
| Zemědělská půda                                   | 41 415      | 5,7 | 108                          | 232 | 155 | 1 803 | 1,73 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 2,66                      | 12,9  | 24,53 | 49,82 | 9,32 | 0,77 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 25    | -     | 75    | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 4,22                      | 25,69 | 34,71 | 32,69 | 2,69 | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 2,83                      | 14,31 | 25,64 | 47,94 | 8,59 | 0,68 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 23,72                                  | 22,05 | 19,78 | 20,55 | 13,91 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | 25    | 75    |
| Trvalý travní porost | 15,24                                  | 16,19 | 20,97 | 21,85 | 25,76 |
| Zemědělská půda      | 22,78                                  | 21,39 | 19,91 | 20,69 | 15,23 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 15,61                                   | 30,44 | 34,5  | 9,6   | 9,85  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | -     | 25    | 75    | -     |
| Trvalý travní porost | 15,31                                   | 35,7  | 21,13 | 14,89 | 12,98 |
| Zemědělská půda      | 15,57                                   | 31,01 | 33,02 | 10,2  | 10,19 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 22,7                                   | 41,38 | 28,31 | 5,13  | 2,49  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 25    | 75    | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 10,37                                  | 23,23 | 25,85 | 27,38 | 13,17 |
| Zemědělská půda      | 21,33                                  | 39,37 | 28,05 | 7,58  | 3,66  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 15,36                                  | 55,31 | 26,19 | 2,6  | 0,55 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 25    | 75    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 22,87                                  | 49,81 | 22,67 | 3,83 | 0,82 |
| Zemědělská půda      | 16,18                                  | 54,7  | 25,81 | 2,73 | 0,58 |

### 3.57 Rakovník - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 31 079      | 6,1 | 94                           | 309 | 157 | 2 134 | 2,13 |
| Chmelnice                                         | 1 338       | 6,1 | 257                          | 447 | 279 | 2 865 | 1,69 |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 11          | 6,3 | 108                          | 512 | 214 | 2 830 | 2,39 |
| Trvalý travní porost                              | 565         | 5,6 | 97                           | 357 | 195 | 2 232 | 1,82 |
| Zemědělská půda                                   | 32 993      | 6,1 | 101                          | 315 | 163 | 2 165 | 2,10 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,66                      | 3,97  | 15,45 | 51,83 | 24,14 | 3,95 | -    |
| Chmelnice            | 4,64                      | 9,12  | 13,66 | 38,55 | 25,76 | 8,28 | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -     | 100   | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | -                         | 10,22 | 32,69 | 52,99 | 4,1   | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 0,81                      | 4,29  | 15,66 | 51,33 | 23,86 | 4,05 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 27,09                                  | 25,99 | 21,21 | 16,9  | 8,8   |
| Chmelnice            | 21,86                                  | 19,24 | 20,94 | 25,44 | 12,51 |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | 100   | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 10,42                                  | 24,79 | 23,16 | 16,66 | 24,96 |
| Zemědělská půda      | 26,58                                  | 25,69 | 21,26 | 17,24 | 9,23  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 3,62                                    | 18,07 | 38,14 | 19,89 | 20,27 |
| Chmelnice            | 7,06                                    | 28,72 | 36,2  | 15,44 | 12,58 |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | -     | -     | 100   | -     |
| Trvalý travní porost | 6,41                                    | 13,09 | 8,48  | 33,96 | 38,05 |
| Zemědělská půda      | 3,8                                     | 18,41 | 37,54 | 19,98 | 20,26 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 21,46                                  | 39,11 | 32,37 | 5,35  | 1,72 |
| Chmelnice            | 8,97                                   | 33,36 | 36,87 | 17,36 | 3,44 |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 100   | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 2,59                                   | 20,78 | 24,99 | 27,63 | 24   |
| Zemědělská půda      | 20,62                                  | 38,59 | 32,41 | 6,21  | 2,17 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 10,67                                  | 42,3  | 37,68 | 7,76 | 1,59 |
| Chmelnice            | 1,56                                   | 25,58 | 47,28 | 21   | 4,58 |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | 100   | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 1,35                                   | 54,75 | 34,94 | 7,36 | 1,59 |
| Zemědělská půda      | 10,13                                  | 41,82 | 38,04 | 8,29 | 1,71 |

### 3.58 Rokycany - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 15 650      | 5,6 | 70                           | 242 | 170 | 1 939 | 1,56 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 58          | 6,0 | 63                           | 261 | 189 | 2 148 | 1,47 |
| Trvalý travní porost                              | 3 820       | 5,4 | 56                           | 240 | 228 | 2 076 | 1,21 |
| Zemědělská půda                                   | 19 529      | 5,5 | 67                           | 241 | 182 | 1 966 | 1,50 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |   |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|---|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A | SilA |
| Orná půda            | 1,29                      | 14,2  | 35,09 | 46,59 | 2,84 | - | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | - | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | - | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | 10,16 | 89,84 | -    | - | -    |
| Trvalý travní porost | 1,17                      | 19,82 | 48,53 | 29,38 | 1,1  | - | -    |
| Zemědělská půda      | 1,26                      | 15,25 | 37,64 | 43,36 | 2,49 | - | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 46,63                                  | 25,28 | 13,25 | 10,48 | 4,36 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 51,24                                  | 43,41 | 5,35  | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 22,71                                  | 37,36 | 24,69 | 9,96  | 5,27 |
| Zemědělská půda      | 41,96                                  | 27,7  | 15,47 | 10,34 | 4,53 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 12,32                                   | 29,97 | 40,51 | 10,21 | 6,98  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 45,27 | 54,73 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 9,14                                    | 33,24 | 27,62 | 19,19 | 10,81 |
| Zemědělská půda      | 11,66                                   | 30,66 | 38,03 | 11,94 | 7,71  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |      |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV    |
| Orná půda            | 13,79                                  | 45,01 | 35,23 | 4,37 | 1,6   |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 76,81 | 23,19 | -    | -     |
| Trvalý travní porost | 2,99                                   | 14,81 | 22,97 | 30,2 | 29,03 |
| Zemědělská půda      | 11,64                                  | 39,2  | 32,8  | 9,41 | 6,96  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 14,18                                  | 54,92 | 28,52 | 2,2  | 0,18 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 33,5  | 66,5  | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 10,05                                  | 57,29 | 29,8  | 2,75 | 0,12 |
| Zemědělská půda      | 13,33                                  | 55,32 | 28,88 | 2,3  | 0,17 |

### 3.59 Rychnov nad Kněžnou - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 26 183      | 6,2 | 102                          | 226 | 173 | 3 529 | 1,40 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 281         | 5,8 | 113                          | 304 | 206 | 2 030 | 1,52 |
| Trvalý travní porost | 2 296       | 5,9 | 85                           | 248 | 219 | 3 615 | 1,16 |
| Zemědělská půda      | 28 760      | 6,1 | 101                          | 228 | 177 | 3 521 | 1,38 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,96                      | 6     | 17,01 | 43,07 | 21,67 | 11,3 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 6,16  | 24,69 | 66,14 | 3,01  | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 2,24                      | 11,45 | 21,32 | 39,66 | 21,42 | 3,9  | -    |
| Zemědělská půda      | 1,05                      | 6,44  | 17,42 | 43,03 | 21,47 | 10,6 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 15,58                                  | 26,97 | 26,28 | 22,3  | 8,86  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 5,12                                   | 30,98 | 56,96 | 6,95  | -     |
| Trvalý travní porost | 17,54                                  | 18,23 | 26,69 | 22,05 | 15,48 |
| Zemědělská půda      | 15,63                                  | 26,31 | 26,62 | 22,13 | 9,31  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 13,03                                   | 33,88 | 35,7  | 12,05 | 5,33  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 1,15                                    | 26,03 | 57,04 | 15,79 | -     |
| Trvalý travní porost | 17,12                                   | 28,25 | 22,08 | 16,44 | 16,11 |
| Zemědělská půda      | 13,24                                   | 33,35 | 34,82 | 12,44 | 6,14  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |      |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV    |
| Orná půda            | 11,68                                  | 40,94 | 41,6  | 4,94 | 0,84  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -     |
| Ovocný sad           | 5,12                                   | 60,05 | 34,83 | -    | -     |
| Trvalý travní porost | 3,2                                    | 12,4  | 23,48 | 34,2 | 26,72 |
| Zemědělská půda      | 10,94                                  | 38,85 | 40,09 | 7,23 | 2,9   |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 8,15                                   | 35,62 | 29,12 | 12,83 | 14,28 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 65,94 | 27,79 | 6,27  | -     |
| Trvalý travní porost | 7,91                                   | 30,44 | 25,06 | 22,67 | 13,93 |
| Zemědělská půda      | 8,05                                   | 35,5  | 28,78 | 13,55 | 14,11 |

### 3.60 Semily - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 9 538       | 5,8 | 124                          | 305 | 253 | 2 080 | 1,28 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 413         | 6,1 | 110                          | 208 | 276 | 2 439 | 0,92 |
| Trvalý travní porost | 7 660       | 5,2 | 69                           | 189 | 278 | 2 048 | 0,81 |
| Zemědělská půda      | 17 610      | 5,5 | 100                          | 252 | 264 | 2 074 | 1,07 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,8                       | 9,52  | 24,59 | 56,62 | 8,05  | 0,43 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 3,33  | 17,14 | 53,01 | 26,52 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 10,73                     | 30,45 | 38,7  | 19,53 | 0,59  | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 5,1                       | 18,48 | 30,55 | 40,4  | 5,24  | 0,23 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 5,33                                   | 15,52 | 29,36 | 37,28 | 12,51 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 1,52                                   | 38,02 | 58,57 | 1,52  | 0,37  |
| Trvalý travní porost | 11,25                                  | 31,71 | 32,74 | 18,39 | 5,91  |
| Zemědělská půda      | 7,82                                   | 23,09 | 31,52 | 28,23 | 9,35  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 3,5                                     | 15,53 | 45,84 | 20,22 | 14,9  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 12,79                                   | 60,68 | 26,54 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 11,84                                   | 48,98 | 20,89 | 10,58 | 7,72  |
| Zemědělská půda      | 7,35                                    | 31,14 | 34,54 | 15,55 | 11,43 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 1,95                                   | 14,02 | 44,45 | 23,74 | 15,84 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 6,35                                   | 34,83 | 29,9  | 24,78 | 4,15  |
| Trvalý travní porost | 3,39                                   | 10,76 | 11,6  | 24,57 | 49,69 |
| Zemědělská půda      | 2,68                                   | 13,09 | 29,82 | 24,12 | 30,29 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 4,17                                   | 54,99 | 34,67 | 5,5   | 0,68 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 4,57                                   | 47,44 | 30,55 | 14,43 | 3,02 |
| Trvalý travní porost | 13,61                                  | 42,3  | 36,68 | 6,96  | 0,45 |
| Zemědělská půda      | 8,28                                   | 49,29 | 35,45 | 6,34  | 0,63 |



### 3.61 Sokolov - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 2 559       | 5,7 | 85                           | 247 | 171 | 1 790 | 1,73 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 11 201      | 5,3 | 105                          | 330 | 192 | 1 748 | 1,97 |
| Zemědělská půda      | 13 760      | 5,4 | 101                          | 314 | 188 | 1 756 | 1,92 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 2,36                      | 13,41 | 28,58 | 47,96 | 7,41 | 0,29 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 6,56                      | 27,09 | 41,01 | 22,66 | 1,79 | 0,88 | -    |
| Zemědělská půda      | 5,78                      | 24,55 | 38,7  | 27,37 | 2,84 | 0,77 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 33,28                                  | 30,34 | 16,75 | 13,02 | 6,61  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 7,34                                   | 19,59 | 26,16 | 25,76 | 21,15 |
| Zemědělská půda      | 12,17                                  | 21,59 | 24,41 | 23,39 | 18,45 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 22,22                                   | 21,49 | 32,4  | 16,31 | 7,58  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 4,64                                    | 19,76 | 21,78 | 25,1  | 28,72 |
| Zemědělská půda      | 7,91                                    | 20,08 | 23,76 | 23,46 | 24,79 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 39,11                                  | 32,69 | 12,73 | 5,43  | 10,03 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 11,04                                  | 18,49 | 24,09 | 28,43 | 17,96 |
| Zemědělská půda      | 16,26                                  | 21,13 | 21,98 | 24,15 | 16,48 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 25,96                                  | 47,94 | 21,34 | 4,46 | 0,29 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 17,21                                  | 52,69 | 25,98 | 3,61 | 0,5  |
| Zemědělská půda      | 18,84                                  | 51,81 | 25,12 | 3,77 | 0,46 |

### 3.62 Strakonice - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 35 068      | 5,7 | 102                          | 204 | 192 | 1 657 | 1,21 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 309         | 5,5 | 123                          | 259 | 223 | 1 690 | 1,30 |
| Trvalý travní porost                              | 7 278       | 5,4 | 92                           | 234 | 250 | 1 794 | 1,12 |
| Zemědělská půda                                   | 42 655      | 5,6 | 101                          | 210 | 202 | 1 680 | 1,19 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,76                      | 11,34 | 27,53 | 53,16 | 6,04 | 0,18 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | 12,8                      | 11,99 | 21,72 | 50,69 | 2,8  | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 2,65                      | 23,72 | 40,98 | 30,16 | 2,49 | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 1,99                      | 13,46 | 29,78 | 49,22 | 5,41 | 0,15 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 21,14                                  | 24,05 | 21,09 | 23,35 | 10,36 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 7,75                                   | 24,71 | 47,51 | 18,86 | 1,17  |
| Trvalý travní porost | 12,18                                  | 20,69 | 25,47 | 24,69 | 16,97 |
| Zemědělská půda      | 19,51                                  | 23,48 | 22,03 | 23,55 | 11,42 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 11,98                                   | 32,72 | 42,29 | 9,06  | 3,95  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 1,86                                    | 50,52 | 36,1  | 10,39 | 1,12  |
| Trvalý travní porost | 13,95                                   | 30,17 | 24,98 | 18,67 | 12,22 |
| Zemědělská půda      | 12,24                                   | 32,41 | 39,29 | 10,71 | 5,34  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 3,8                                    | 28,55 | 49,14 | 14,02 | 4,48  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 2,18                                   | 53,3  | 38,96 | 3,48  | 2,08  |
| Trvalý travní porost | 0,49                                   | 6,89  | 18,28 | 39,7  | 34,64 |
| Zemědělská půda      | 3,23                                   | 25,03 | 43,8  | 18,32 | 9,61  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 15,23                                  | 64,62 | 18,27 | 1,45 | 0,43 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 15,88                                  | 54,17 | 29,94 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 18,87                                  | 59,97 | 17,86 | 3,21 | 0,09 |
| Zemědělská půda      | 15,86                                  | 63,75 | 18,28 | 1,74 | 0,37 |

### 3.63 Svitavy - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 55 702      | 5,7 | 90                           | 213 | 151 | 1 929 | 1,51 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 72          | 5,5 | 94                           | 264 | 146 | 1 952 | 1,79 |
| Trvalý travní porost                              | 3 675       | 5,5 | 56                           | 174 | 167 | 2 359 | 1,12 |
| Zemědělská půda                                   | 59 449      | 5,7 | 88                           | 211 | 152 | 1 955 | 1,49 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,78                      | 9,51  | 29,94 | 53,96 | 5,52 | 0,29 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 20,02 | 25,28 | 54,7  | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 1,25                      | 21,76 | 38,11 | 33,09 | 5,79 | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 0,8                       | 10,28 | 30,44 | 52,67 | 5,53 | 0,27 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 16,73                                  | 31,24 | 28,76 | 19,97 | 3,3  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 35,18                                  | 15,95 | 41,72 | 7,15  | -    |
| Trvalý travní porost | 25,75                                  | 29,58 | 25,68 | 16,03 | 2,97 |
| Zemědělská půda      | 17,31                                  | 31,12 | 28,58 | 19,71 | 3,28 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 5,65                                    | 30,24 | 52,93 | 8,61  | 2,56 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | 56,55 | 31,49 | 11,96 | -    |
| Trvalý travní porost | 15,71                                   | 49,66 | 17,56 | 12,73 | 4,34 |
| Zemědělská půda      | 6,27                                    | 31,48 | 50,72 | 8,86  | 2,67 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 16,39                                  | 47,58 | 33,44 | 2,13  | 0,46 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 100   | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 9,18                                   | 26,51 | 29,14 | 25,42 | 9,74 |
| Zemědělská půda      | 15,93                                  | 46,34 | 33,13 | 3,57  | 1,04 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 8,84                                   | 56,58 | 30,12 | 3,97  | 0,49 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 8,48                                   | 52,11 | 30,54 | 8,88  | -    |
| Trvalý travní porost | 12,24                                  | 44,98 | 25,91 | 14,36 | 2,51 |
| Zemědělská půda      | 9,05                                   | 55,86 | 29,86 | 4,62  | 0,61 |

### 3.64 Šumperk - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 18 727      | 5,9 | 88                           | 221 | 152 | 2 124 | 1,60 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 228         | 5,9 | 133                          | 336 | 216 | 2 109 | 1,82 |
| Trvalý travní porost | 11 723      | 5,1 | 70                           | 179 | 119 | 1 548 | 1,69 |
| Zemědělská půda      | 30 678      | 5,6 | 81                           | 206 | 140 | 1 904 | 1,64 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,91                      | 7,63  | 22,22 | 55,42 | 12,66 | 1,16 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 2,32                      | 3,55  | 24,77 | 58,18 | 11,18 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 13,92                     | 40,36 | 30,41 | 13,33 | 1,9   | 0,07 | -    |
| Zemědělská půda      | 5,89                      | 20,11 | 25,37 | 39,36 | 8,54  | 0,73 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 24,98                                  | 30,39 | 22,19 | 16,07 | 6,38 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 2,29                                   | 31,49 | 42,25 | 21,25 | 2,72 |
| Trvalý travní porost | 19,86                                  | 24,91 | 27,77 | 19,08 | 8,39 |
| Zemědělská půda      | 22,85                                  | 28,3  | 24,47 | 17,26 | 7,12 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 14,95                                   | 27,91 | 40,82 | 10,56 | 5,76 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | 25,47 | 58,24 | 12,56 | 3,73 |
| Trvalý travní porost | 28,54                                   | 36,71 | 16,85 | 10,39 | 7,5  |
| Zemědělská půda      | 20,03                                   | 31,25 | 31,79 | 10,51 | 6,41 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 19,55                                  | 46,7  | 30,48 | 2,85 | 0,41 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 9,69                                   | 51,55 | 38,75 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 36,19                                  | 29,04 | 17,68 | 13,2 | 3,88 |
| Zemědělská půda      | 25,84                                  | 39,99 | 25,65 | 6,78 | 1,74 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 5,8                                    | 50,69 | 38,3  | 4,36 | 0,84 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 6,97                                   | 40,15 | 49,87 | 2,5  | 0,51 |
| Trvalý travní porost | 29,39                                  | 53,63 | 14,56 | 1,83 | 0,59 |
| Zemědělská půda      | 14,83                                  | 51,73 | 29,32 | 3,38 | 0,74 |

### 3.65 Tábor - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 50 977      | 5,6 | 77                           | 214 | 171 | 1 663 | 1,48 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 13          | 5,3 | 101                          | 268 | 165 | 1 253 | 1,77 |
| Trvalý travní porost                              | 5 084       | 5,3 | 54                           | 179 | 221 | 1 927 | 0,92 |
| Zemědělská půda                                   | 56 075      | 5,6 | 75                           | 211 | 176 | 1 687 | 1,43 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 3,83                      | 17,13 | 28,65 | 42,67 | 7,04 | 0,68 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 53,57 | 14,82 | 22,9  | 8,71 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 7,99                      | 30,65 | 35,7  | 22,94 | 2,59 | 0,11 | -    |
| Zemědělská půda      | 4,2                       | 18,37 | 29,28 | 40,88 | 6,64 | 0,62 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 35,51                                  | 29,22 | 18,43 | 12,3  | 4,54 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 58,2  | 33,1  | 8,71  | -    |
| Trvalý travní porost | 34,92                                  | 29,75 | 20,81 | 8,37  | 6,16 |
| Zemědělská půda      | 35,45                                  | 29,27 | 18,65 | 11,94 | 4,69 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 12,87                                   | 35,03 | 38,51 | 8,6  | 4,98 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | 58,2  | 33,1  | -    | 8,71 |
| Trvalý travní porost | 27,48                                   | 40,8  | 16,5  | 9,19 | 6,04 |
| Zemědělská půda      | 14,19                                   | 35,56 | 36,52 | 8,65 | 5,08 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 17,85                                  | 36,87 | 35,34 | 6,54  | 3,4   |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 53,57                                  | 22,9  | 23,53 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 9,27                                   | 14,48 | 21,56 | 28,55 | 26,14 |
| Zemědělská půda      | 17,08                                  | 34,84 | 34,09 | 8,53  | 5,46  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 20,34                                  | 59,16 | 19,27 | 1,08 | 0,15 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 53,57                                  | 37,73 | 8,71  | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 23,33                                  | 52,88 | 20,28 | 3,01 | 0,49 |
| Zemědělská půda      | 20,61                                  | 58,59 | 19,36 | 1,26 | 0,18 |

### 3.66 Tachov - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 24 206      | 5,6 | 87                           | 205 | 154 | 1 606 | 1,49 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 72          | 6,1 | 155                          | 354 | 187 | 1 698 | 1,91 |
| Trvalý travní porost                              | 23 778      | 5,3 | 91                           | 260 | 175 | 1 570 | 1,62 |
| Zemědělská půda                                   | 48 056      | 5,4 | 89                           | 232 | 165 | 1 588 | 1,55 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,61                      | 10,31 | 36,59 | 51,22 | 1,25 | 0,03 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | 4,06  | 91,88 | 4,06 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 2,29                      | 24,68 | 49,41 | 23,02 | 0,56 | 0,05 | -    |
| Zemědělská půda      | 1,44                      | 17,4  | 42,88 | 37,33 | 0,91 | 0,04 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 32,78                                  | 29,29 | 17,87 | 12,74 | 7,32  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 12,33 | 48,78 | 29,03 | 9,86  |
| Trvalý travní porost | 9,45                                   | 22,09 | 30,55 | 24,46 | 13,45 |
| Zemědělská půda      | 21,19                                  | 25,7  | 24,19 | 18,57 | 10,36 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 15,81                                   | 33,26 | 39    | 8,38  | 3,55 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | 8,27  | 65,42 | 26,31 | -    |
| Trvalý travní porost | 5,11                                    | 29,62 | 27,18 | 22,5  | 15,6 |
| Zemědělská půda      | 10,49                                   | 31,42 | 33,19 | 15,39 | 9,51 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 20,4                                   | 43,37 | 31,65 | 3,67  | 0,91  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 87,97 | 12,03 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 6,69                                   | 19,8  | 32,09 | 29,31 | 12,12 |
| Zemědělská půda      | 13,58                                  | 31,77 | 31,84 | 16,35 | 6,46  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 17,3                                   | 68,85 | 13,47 | 0,28 | 0,09 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 4,06                                   | 81,24 | 14,7  | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 21,39                                  | 66,22 | 11,27 | 1    | 0,11 |
| Zemědělská půda      | 19,31                                  | 67,57 | 12,39 | 0,64 | 0,1  |

### 3.67 Teplice - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 4 806       | 6,5 | 70                           | 409 | 382 | 5 697 | 1,32 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 60          | 6,0 | 78                           | 608 | 616 | 5 274 | 1,15 |
| Trvalý travní porost                              | 3 899       | 5,4 | 60                           | 310 | 294 | 3 259 | 1,55 |
| Zemědělská půda                                   | 8 765       | 6,0 | 65                           | 367 | 345 | 4 610 | 1,42 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,2                       | 3,08  | 8,84  | 43,12 | 28,12 | 16,64 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | 14,81 | 69,09 | 16,1  | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 24,18                     | 21,88 | 16,24 | 20,78 | 8,75  | 8,16  | -    |
| Zemědělská půda      | 10,86                     | 11,42 | 12,17 | 33,36 | 19,42 | 12,76 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 45,19                                  | 28,09 | 14,96 | 7,13  | 4,63 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 26,55                                  | 42,75 | 30,71 | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 26,1                                   | 31,22 | 25,83 | 12,41 | 4,44 |
| Zemědělská půda      | 36,57                                  | 29,58 | 19,9  | 9,43  | 4,51 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 0,76                                    | 5,77  | 26,09 | 33,41 | 33,98 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 10,45 | 25,56 | 18,87 | 45,12 |
| Trvalý travní porost | 13,56                                   | 24,44 | 19,1  | 18,13 | 24,75 |
| Zemědělská půda      | 6,45                                    | 14,11 | 22,98 | 26,51 | 29,95 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,06                                   | 8,33  | 25,38 | 23,95 | 40,28 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | 13,69 | 35,48 | 50,83 |
| Trvalý travní porost | 25,84                                  | 12,96 | 7,84  | 10,58 | 42,77 |
| Zemědělská půda      | 12,63                                  | 10,34 | 17,5  | 18,08 | 41,46 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 0,73                                   | 5,47  | 18,24 | 38,88 | 36,68 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | 22,41 | 53,77 | 23,83 |
| Trvalý travní porost | 30,83                                  | 20,53 | 17,22 | 15,78 | 15,63 |
| Zemědělská půda      | 14,11                                  | 12,13 | 17,82 | 28,71 | 27,23 |

### 3.68 Trutnov - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 12 477      | 5,7 | 114                          | 217 | 178 | 1 713 | 1,31 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 93          | 5,4 | 126                          | 232 | 201 | 1 739 | 1,22 |
| Trvalý travní porost | 8 252       | 5,3 | 116                          | 248 | 192 | 1 683 | 1,31 |
| Zemědělská půda      | 20 821      | 5,5 | 115                          | 229 | 184 | 1 701 | 1,31 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,79                      | 12,27 | 28,37 | 49,31 | 7,4  | 0,85 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | 4,45                      | 13,46 | 44,83 | 37,27 | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 4,61                      | 32,34 | 39,42 | 21,11 | 2,43 | 0,09 | -    |
| Zemědělská půda      | 2,92                      | 20,23 | 32,82 | 38,08 | 5,4  | 0,55 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 6,97                                   | 21,14 | 30,69 | 32,45 | 8,74  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 2,45                                   | 25,97 | 53,53 | 16,06 | 1,99  |
| Trvalý travní porost | 1,07                                   | 10,26 | 26,53 | 39,2  | 22,93 |
| Zemědělská půda      | 4,61                                   | 16,85 | 29,15 | 35,06 | 14,33 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 12,2                                    | 28,96 | 43,25 | 10,58 | 5,02  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 1,39                                    | 66,83 | 26,78 | 3,07  | 1,93  |
| Trvalý travní porost | 3,78                                    | 30,46 | 24,03 | 27,57 | 14,16 |
| Zemědělská půda      | 8,81                                    | 29,72 | 35,56 | 17,28 | 8,63  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 10,87                                  | 34,75 | 43,61 | 7,57  | 3,2   |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 4,36                                   | 67,75 | 27,88 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 1,93                                   | 11,86 | 21,84 | 42,81 | 21,57 |
| Zemědělská půda      | 7,3                                    | 25,82 | 34,91 | 21,5  | 10,47 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 24,77                                  | 51,07 | 19,58 | 3,58 | 1    |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 12,59                                  | 59,05 | 28,35 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 15,87                                  | 58,75 | 22,03 | 2,69 | 0,65 |
| Zemědělská půda      | 21,19                                  | 54,15 | 20,59 | 3,21 | 0,86 |



### 3.69 Třebíč - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 64 114      | 5,9 | 98                           | 225 | 207 | 2 082 | 1,35 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | 2           | 6,5 | 80                           | 154 | 108 | 1 739 | 1,41 |
| Ovocný sad                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Trvalý travní porost                              | 918         | 5,8 | 132                          | 270 | 277 | 2 208 | 1,20 |
| Zemědělská půda                                   | 65 035      | 5,9 | 99                           | 225 | 208 | 2 084 | 1,35 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,72                      | 7,28  | 23,64 | 55,21 | 11,95 | 1,19 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | 50    | 50    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | -                         | 12,87 | 23,92 | 47,84 | 15,36 | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 0,71                      | 7,36  | 23,65 | 55,11 | 12    | 1,18 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 20,75                                  | 29,79 | 23,72 | 17,78 | 7,95  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | 50    | 50    | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 10,52                                  | 21,17 | 21,65 | 15,74 | 30,92 |
| Zemědělská půda      | 20,61                                  | 29,67 | 23,69 | 17,75 | 8,28  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 6,79                                    | 28,37 | 49,64 | 10,61 | 4,59  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 50                                      | 50    | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 3,49                                    | 29,35 | 24,41 | 25    | 17,75 |
| Zemědělská půda      | 6,75                                    | 28,38 | 49,29 | 10,81 | 4,77  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 8,33                                   | 31,88 | 39,53 | 11,87 | 8,39 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | 50                                     | 50    | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 1,18                                   | 6,26  | 13,49 | 33,47 | 45,6 |
| Zemědělská půda      | 8,23                                   | 31,51 | 39,16 | 12,18 | 8,91 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 8                                      | 47,94 | 37,24 | 5,08 | 1,74 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | 50    | 50    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 4,55                                   | 47,81 | 36,75 | 6,98 | 3,92 |
| Zemědělská půda      | 7,95                                   | 47,93 | 37,24 | 5,1  | 1,77 |

### 3.70 Uherské Hradiště - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 29 220      | 6,4 | 70                           | 301 | 266 | 4 327 | 1,25 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | 313         | 7,2 | 81                           | 285 | 248 | 5 655 | 1,19 |
| Ovocný sad           | 237         | 6,4 | 110                          | 510 | 325 | 5 114 | 1,65 |
| Trvalý travní porost | 2 607       | 6,1 | 54                           | 431 | 319 | 4 472 | 1,47 |
| Zemědělská půda      | 32 376      | 6,4 | 69                           | 313 | 270 | 4 358 | 1,27 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |      |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,42                      | 2,62 | 11,79 | 39,4  | 28,81 | 16,96 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -    | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | 0,73                      | 2,29 | 0,61  | 10,95 | 16,09 | 69,34 | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 8,01 | 8,29  | 38,36 | 23,8  | 21,54 | -    |
| Trvalý travní porost | -                         | 9,4  | 17,37 | 44,23 | 21,46 | 7,54  | -    |
| Zemědělská půda      | 0,39                      | 3,2  | 12,11 | 39,51 | 28,06 | 16,74 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 42,88                                  | 27,66 | 14,94 | 10,46 | 4,06 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | 29,86                                  | 43,69 | 22,82 | 3,33  | 0,3  |
| Ovocný sad           | 20,61                                  | 22,48 | 38,13 | 17,9  | 0,87 |
| Trvalý travní porost | 29,67                                  | 26,54 | 27,95 | 14,02 | 1,82 |
| Zemědělská půda      | 41,53                                  | 27,69 | 16,23 | 10,73 | 3,82 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 3,74                                    | 16,86 | 45,26 | 25,38 | 8,77  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 3,59                                    | 51,39 | 33,16 | 7,24  | 4,63  |
| Ovocný sad           | -                                       | 3,2   | 36,39 | 39,26 | 21,15 |
| Trvalý travní porost | 1,35                                    | 7,36  | 15,98 | 39,52 | 35,79 |
| Zemědělská půda      | 3,52                                    | 16,33 | 42,72 | 26,44 | 10,99 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,47                                   | 14,21 | 52,18 | 22,97 | 8,17  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 3,01                                   | 51,2  | 41,06 | 2,61  | 2,11  |
| Ovocný sad           | -                                      | 34,49 | 41,25 | 22,19 | 2,08  |
| Trvalý travní porost | 1,99                                   | 6,27  | 9,94  | 22,98 | 58,81 |
| Zemědělská půda      | 2,42                                   | 14,08 | 48,59 | 22,77 | 12,15 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,42                                   | 13,45 | 31,38 | 33,76 | 18,99 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 2,39                                   | 6,24  | 13,75 | 21,97 | 55,64 |
| Ovocný sad           | -                                      | 9,16  | 26,36 | 33,62 | 30,85 |
| Trvalý travní porost | 3                                      | 13,5  | 28,86 | 35,54 | 19,1  |
| Zemědělská půda      | 2,45                                   | 13,35 | 30,97 | 33,79 | 19,44 |

### 3.71 Ústí nad Labem - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 998         | 6,1 | 106                          | 467 | 427 | 5 439 | 1,29 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 15          | 5,3 | 67                           | 427 | 699 | 4 221 | 0,62 |
| Trvalý travní porost                              | 7 514       | 5,5 | 90                           | 348 | 391 | 3 179 | 1,37 |
| Zemědělská půda                                   | 8 528       | 5,6 | 92                           | 362 | 396 | 3 445 | 1,36 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | -                         | 2,5   | 22,34 | 51,64 | 16,91 | 6,61 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | 80,12 | -     | -     | 19,88 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 5,57                      | 18,75 | 32,88 | 35,66 | 6,23  | 0,91 | -    |
| Zemědělská půda      | 4,91                      | 16,95 | 31,59 | 37,47 | 7,5   | 1,58 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 28,44                                  | 18,93 | 14,87 | 26,05 | 11,72 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 80,12                                  | -     | -     | 19,88 | -     |
| Trvalý travní porost | 8,89                                   | 19,57 | 31,86 | 27,67 | 12,01 |
| Zemědělská půda      | 11,31                                  | 19,46 | 29,81 | 27,46 | 11,95 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,57                                    | 1,81  | 14,57 | 38,74 | 42,31 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 34,11 | 19,88 | 46    | -     |
| Trvalý travní porost | 6,06                                    | 22,82 | 23,41 | 20,58 | 27,13 |
| Zemědělská půda      | 5,64                                    | 20,38 | 22,37 | 22,76 | 28,85 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | -                                      | 3,92  | 17,81 | 21,34 | 56,94 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | 100   |
| Trvalý travní porost | 18,16                                  | 10,71 | 4,8   | 7     | 59,35 |
| Zemědělská půda      | 16                                     | 9,89  | 6,31  | 8,66  | 59,14 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | -                                      | 7,68  | 30,65 | 42,33 | 19,34 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | 34,11 | 46    | 19,88 |
| Trvalý travní porost | 13,15                                  | 20,87 | 22,35 | 35,04 | 8,59  |
| Zemědělská půda      | 11,59                                  | 19,29 | 23,35 | 35,91 | 9,87  |

### 3.72 Ústí nad Orlicí - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 38 860      | 5,9 | 95                           | 199 | 178 | 2 077 | 1,22 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 8           | 6,2 | 109                          | 436 | 153 | 2 471 | 2,84 |
| Trvalý travní porost                              | 5 806       | 5,5 | 53                           | 162 | 174 | 2 296 | 0,99 |
| Zemědělská půda                                   | 44 673      | 5,8 | 90                           | 194 | 177 | 2 105 | 1,19 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 0,31                      | 5,21  | 22,28 | 61,47 | 9,08 | 1,65 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -     | 100   | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 2,46                      | 20,44 | 39,64 | 31,34 | 5,62 | 0,5  | -    |
| Zemědělská půda      | 0,59                      | 7,19  | 24,53 | 57,57 | 8,63 | 1,5  | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 16,98                                  | 30,17 | 26,12 | 20,18 | 6,55 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | 55,7  | 44,3  | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 23,88                                  | 34,98 | 27,8  | 9,98  | 3,37 |
| Zemědělská půda      | 17,88                                  | 30,8  | 26,34 | 18,85 | 6,13 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 13,36                                   | 37,88 | 40,2  | 6,68 | 1,88 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | -     | 55,7  | -    | 44,3 |
| Trvalý travní porost | 20,79                                   | 48,66 | 17,42 | 9,6  | 3,52 |
| Zemědělská půda      | 14,33                                   | 39,27 | 37,25 | 7,06 | 2,1  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 12                                     | 37,23 | 41,77 | 6,94  | 2,05  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 100   | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 10,04                                  | 23    | 29,32 | 27,52 | 10,11 |
| Zemědělská půda      | 11,74                                  | 35,4  | 40,14 | 9,62  | 3,1   |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 9,75                                   | 59,32 | 25,81 | 3,6  | 1,51 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | 100   | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 18,14                                  | 47,49 | 23,69 | 5,94 | 4,74 |
| Zemědělská půda      | 10,84                                  | 57,78 | 25,55 | 3,91 | 1,93 |

### 3.73 Vsetín - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 6 330       | 5,7 | 77                           | 264 | 252 | 2 320 | 1,15 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Trvalý travní porost                              | 2 812       | 5,4 | 44                           | 297 | 284 | 2 538 | 1,08 |
| Zemědělská půda                                   | 9 142       | 5,6 | 67                           | 274 | 262 | 2 387 | 1,13 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 2,32                      | 11,38 | 29,46 | 44,59 | 11,28 | 0,96 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 1,2                       | 14,08 | 51,85 | 30,9  | 1,97  | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 1,97                      | 12,21 | 36,35 | 40,38 | 8,42  | 0,67 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 36,77                                  | 31,22 | 14,2  | 12,25 | 5,56 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 35,56                                  | 34,67 | 18,73 | 9,62  | 1,42 |
| Zemědělská půda      | 36,4                                   | 32,28 | 15,59 | 11,44 | 4,29 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 7,39                                    | 23,09 | 43,54 | 15,5  | 10,49 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 1,28                                    | 20,11 | 34,98 | 24,99 | 18,64 |
| Zemědělská půda      | 5,51                                    | 22,17 | 40,9  | 18,42 | 13    |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,61                                   | 17,17 | 43,29 | 21,75 | 15,18 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 0,59                                   | 2,53  | 6,18  | 23,94 | 66,75 |
| Zemědělská půda      | 1,99                                   | 12,66 | 31,88 | 22,42 | 31,05 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 7,47                                   | 42,59 | 37,39 | 11,08 | 1,46 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 2,86                                   | 28,87 | 59,17 | 9,09  | -    |
| Zemědělská půda      | 6,05                                   | 38,37 | 44,09 | 10,47 | 1,01 |

### 3.74 Vyškov - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 36 406      | 6,9 | 99                           | 322 | 293 | 5 843 | 1,14 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | 13          | 7,4 | 47                           | 272 | 339 | 7 051 | 0,81 |
| Ovocný sad                                        | 20          | 7,0 | 104                          | 343 | 288 | 5 466 | 1,18 |
| Trvalý travní porost                              | 297         | 6,0 | 120                          | 250 | 200 | 3 785 | 1,43 |
| Zemědělská půda                                   | 36 737      | 6,9 | 99                           | 321 | 292 | 5 826 | 1,14 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 0,3                       | 2,32  | 4,11  | 15,18 | 29,93 | 47,97 | 0,2  |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | 36,65 | 63,35 | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | -     | 17,69 | 56,51 | 25,8  | -    |
| Trvalý travní porost | 4,63                      | 24,74 | 23,67 | 1,35  | 24,09 | 21,52 | -    |
| Zemědělská půda      | 0,33                      | 2,5   | 4,26  | 15,06 | 29,9  | 47,75 | 0,2  |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 17,49                                  | 29,98 | 22,94 | 21,79 | 7,8   |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 67,22                                  | 32,78 | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 32,29                                  | 47,62 | 5,5   | -     | 14,59 |
| Trvalý travní porost | -                                      | 13,92 | 17,28 | 35,14 | 33,66 |
| Zemědělská půda      | 17,37                                  | 29,86 | 22,88 | 21,87 | 8,01  |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 0,42                                    | 8,94  | 51,05 | 23,98 | 15,62 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | 34,43 | 58,24 | 7,33  | -     |
| Ovocný sad           | -                                       | 43,49 | 36,41 | 5,5   | 14,59 |
| Trvalý travní porost | -                                       | 34,61 | 27,5  | 28,68 | 9,21  |
| Zemědělská půda      | 0,41                                    | 9,17  | 50,85 | 24    | 15,56 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 0,68                                   | 5,19  | 36,17 | 39,29 | 18,67 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | 85,34 | 14,66 | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | -     | 100   | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 26,1                                   | 20,07 | 5,99  | 4,98  | 42,86 |
| Zemědělská půda      | 0,89                                   | 5,3   | 35,98 | 38,98 | 18,85 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |      |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH   | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 0,15                                   | 3,98 | 13,27 | 27,62 | 54,98 |
| Chmelnice            | -                                      | -    | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -    | -     | 29,32 | 70,68 |
| Ovocný sad           | -                                      | -    | 17,69 | 48,01 | 34,3  |
| Trvalý travní porost | 4,63                                   | 48,4 | 1,35  | 12,87 | 32,74 |
| Zemědělská půda      | 0,18                                   | 4,34 | 13,17 | 27,52 | 54,79 |

### 3.75 Zlín - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| Měření III – vážené průměry za období 2010 – 2021 |             |     |                              |     |     |       |      |
|---------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
| kultura                                           | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|                                                   |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda                                         | 12 164      | 5,8 | 85                           | 264 | 214 | 2 485 | 1,31 |
| Chmelnice                                         | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice                                            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad                                        | 150         | 5,7 | 80                           | 353 | 239 | 3 103 | 1,61 |
| Trvalý travní porost                              | 6 347       | 5,5 | 50                           | 349 | 280 | 3 046 | 1,28 |
| Zemědělská půda                                   | 18 661      | 5,7 | 73                           | 294 | 237 | 2 680 | 1,30 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,94                      | 10,2  | 24    | 53,45 | 10,08 | 0,32 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Vinice               | -                         | -     | -     | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 7,96                      | 3,89  | 31,84 | 45,96 | 10,35 | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 2,96                      | 17,64 | 34,18 | 39,5  | 5,47  | 0,25 | -    |
| Zemědělská půda      | 2,33                      | 12,68 | 27,53 | 48,65 | 8,52  | 0,3  | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 35,26                                  | 26,47 | 19,15 | 12,32 | 6,81 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 49                                     | 30,59 | 7,26  | 5,41  | 7,74 |
| Trvalý travní porost | 38,2                                   | 25,61 | 22,95 | 8,38  | 4,87 |
| Zemědělská půda      | 36,37                                  | 26,21 | 20,35 | 10,92 | 6,15 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 8,88                                    | 31,12 | 36,56 | 14,52 | 8,91  |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 1,23                                    | 26,94 | 43,03 | 23,31 | 5,49  |
| Trvalý travní porost | 1,13                                    | 16,71 | 27,01 | 32,23 | 22,92 |
| Zemědělská půda      | 6,18                                    | 26,19 | 33,37 | 20,62 | 13,65 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 6,5                                    | 32,57 | 44,24 | 11,34 | 5,36  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 1,23                                   | 57,86 | 33,34 | 7,57  | -     |
| Trvalý travní porost | 1,96                                   | 5,95  | 14,69 | 32,32 | 45,08 |
| Zemědělská půda      | 4,91                                   | 23,72 | 34,1  | 18,44 | 18,83 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 5,73                                   | 43,12 | 39    | 10,72 | 1,43 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | 1,23                                   | 22,63 | 45,59 | 25,69 | 4,87 |
| Trvalý travní porost | 4,28                                   | 30,8  | 42,53 | 18,98 | 3,41 |
| Zemědělská půda      | 5,2                                    | 38,76 | 40,25 | 13,65 | 2,13 |

### 3.76 Znojmo - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 69 529      | 6,6 | 84                           | 280 | 300 | 4 291 | 1,15 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vinice               | 1 914       | 7,1 | 107                          | 309 | 355 | 6 767 | 1,06 |
| Ovocný sad           | 390         | 7,0 | 113                          | 351 | 369 | 4 936 | 1,11 |
| Trvalý travní porost | 95          | 5,6 | 85                           | 406 | 237 | 2 343 | 1,95 |
| Zemědělská půda      | 71 927      | 6,6 | 84                           | 281 | 302 | 4 357 | 1,15 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |       |       |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N     | A     | SilA |
| Orná půda            | 1,05                      | 4,55  | 11,37 | 27,04 | 19,84 | 35,57 | 0,58 |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | 0,49                      | 0,52  | 4,01  | 13,62 | 18,53 | 55,84 | 7    |
| Ovocný sad           | -                         | 4,76  | 3,87  | 13,41 | 19,7  | 58,26 | -    |
| Trvalý travní porost | 4,6                       | 20,22 | 29,89 | 32,79 | -     | 12,5  | -    |
| Zemědělská půda      | 1,04                      | 4,46  | 11,16 | 26,61 | 19,78 | 36,2  | 0,75 |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 31,59                                  | 30,75 | 18,97 | 12,78 | 5,91 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -    |
| Vinice               | 21,4                                   | 32,16 | 31,5  | 12,53 | 2,41 |
| Ovocný sad           | 5,57                                   | 43,64 | 42,01 | 6,32  | 2,46 |
| Trvalý travní porost | 14,14                                  | 39,14 | -     | 34,22 | 12,5 |
| Zemědělská půda      | 31,16                                  | 30,87 | 19,4  | 12,76 | 5,81 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 2,44                                    | 13,2  | 53,61 | 19    | 11,74 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 5,36                                    | 37,4  | 33,47 | 16,3  | 7,47  |
| Ovocný sad           | 0,99                                    | 16,28 | 51,12 | 23,1  | 8,51  |
| Trvalý travní porost | 6,81                                    | 21,42 | 19,95 | 4,26  | 47,56 |
| Zemědělská půda      | 2,52                                    | 13,87 | 53,02 | 18,94 | 11,66 |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 4,38                                   | 12,01 | 24,73 | 22,12 | 36,76 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 3,38                                   | 16,46 | 40,57 | 23,92 | 15,68 |
| Ovocný sad           | 0,83                                   | 16,38 | 25,24 | 28,59 | 28,96 |
| Trvalý travní porost | -                                      | 4,6   | 31,75 | 14,22 | 49,43 |
| Zemědělská půda      | 4,32                                   | 12,14 | 25,17 | 22,19 | 36,17 |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 4,76                                   | 18,99 | 23,8  | 16,14 | 36,3  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vinice               | 3,38                                   | 9,47  | 15,2  | 14,27 | 57,68 |
| Ovocný sad           | 7,14                                   | 14,89 | 11,03 | 19,01 | 47,92 |
| Trvalý travní porost | 14,99                                  | 58,36 | 14,14 | -     | 12,5  |
| Zemědělská půda      | 4,75                                   | 18,77 | 23,49 | 16,09 | 36,9  |



### 3.77 Žďár nad Sázavou - souhrn tabulkových výsledků

#### Mehlich III - vážené průměry za období 2016 - 2021

| kultura              | výměra v ha | pH  | P                            | K   | Mg  | Ca    | K:Mg |
|----------------------|-------------|-----|------------------------------|-----|-----|-------|------|
|                      |             |     | [ mg.kg <sup>-1</sup> půdy ] |     |     |       |      |
| Orná půda            | 41 924      | 5,6 | 134                          | 224 | 186 | 1 593 | 1,36 |
| Chmelnice            | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Vínice               | -           | -   | -                            | -   | -   | -     | -    |
| Ovocný sad           | 22          | 5,6 | 115                          | 276 | 143 | 1 320 | 2,56 |
| Trvalý travní porost | 2 497       | 5,4 | 93                           | 215 | 177 | 1 682 | 1,37 |
| Zemědělská půda      | 44 442      | 5,6 | 132                          | 223 | 186 | 1 598 | 1,36 |

#### Základní statistické zpracování za období 2016 - 2021

| kultura              | půdní reakce (v % výměry) |       |       |       |      |      |      |
|----------------------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                      | EK                        | SilK  | K     | SlaK  | N    | A    | SilA |
| Orná půda            | 1,51                      | 11,28 | 29,85 | 54,07 | 3,22 | 0,07 | -    |
| Chmelnice            | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Vínice               | -                         | -     | -     | -     | -    | -    | -    |
| Ovocný sad           | -                         | -     | 63,18 | 36,82 | -    | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 3,18                      | 21,23 | 44,41 | 28,36 | 2,82 | -    | -    |
| Zemědělská půda      | 1,6                       | 11,83 | 30,68 | 52,62 | 3,2  | 0,06 | -    |

| kultura              | obsah přístupného FOSFORU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 5,36                                   | 16    | 24,61 | 34,53 | 19,5  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | -                                      | 63,18 | 16,7  | 20,12 | -     |
| Trvalý travní porost | 11,65                                  | 16    | 24,66 | 33,77 | 13,92 |
| Zemědělská půda      | 5,71                                   | 16,02 | 24,61 | 34,48 | 19,18 |

| kultura              | obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry) |       |       |       |      |
|----------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|------|
|                      | N                                       | VH    | D     | V     | VV   |
| Orná půda            | 11,64                                   | 31,14 | 39,57 | 11,44 | 6,21 |
| Chmelnice            | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Vínice               | -                                       | -     | -     | -     | -    |
| Ovocný sad           | -                                       | 15,8  | 84,2  | -     | -    |
| Trvalý travní porost | 12,03                                   | 36,84 | 29    | 14,2  | 7,94 |
| Zemědělská půda      | 11,65                                   | 31,45 | 39    | 11,59 | 6,3  |

| kultura              | obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry) |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V     | VV    |
| Orná půda            | 10,22                                  | 31,83 | 42,31 | 11,57 | 4,07  |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Vínice               | -                                      | -     | -     | -     | -     |
| Ovocný sad           | 63,18                                  | -     | 36,82 | -     | -     |
| Trvalý travní porost | 9,05                                   | 19,79 | 28,15 | 28,64 | 14,38 |
| Zemědělská půda      | 10,18                                  | 31,14 | 41,51 | 12,52 | 4,65  |

| kultura              | obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry) |       |       |      |      |
|----------------------|----------------------------------------|-------|-------|------|------|
|                      | N                                      | VH    | D     | V    | VV   |
| Orná půda            | 19,95                                  | 63,27 | 15,8  | 0,78 | 0,19 |
| Chmelnice            | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Vínice               | -                                      | -     | -     | -    | -    |
| Ovocný sad           | 31,59                                  | 68,41 | -     | -    | -    |
| Trvalý travní porost | 27,82                                  | 50,59 | 16,14 | 4,76 | 0,7  |
| Zemědělská půda      | 20,4                                   | 62,56 | 15,81 | 1,01 | 0,22 |