



**Ústřední kontrolní a zkušební
ústav zemědělský**

**Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture**

Výsledky agrochemického zkoušení zemědělských půd za období 2007–2012

Sekce úřední kontroly

Brno, 2013

Česká republika - Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Sekce úřední kontroly



Výsledky agrochemického zkoušení zemědělských půd za období 2007 - 2012

Zpracoval: **Ing. Vladimír Klement CSc.**
vedoucí oddělení biologických testací
Ing. Aleš Sušil
analytik a programátor

Předkládá: **Ing. Miroslav Florian Ph.D.**
ředitel Sekce úřední kontroly

Brno, září 2013

ISBN 978-80-7401-077-4

Agrochemické zkoušení zemědělských půd (dále jen AZZP) představuje pravidelné zjišťování vybraných parametrů půdní úrodnosti s možností usměrňovat používání hnojiv. Výsledky zkoušení jsou pro zemědělce podkladem pro zpracování racionálního systému hnojení. Ministerstvu zemědělství (dále jen MZe) a dalším orgánům státní správy umožňuje AZZP sledovat vývoj půdní úrodnosti v rámci celé České republiky (dále jen ČR). Umožňuje posoudit vliv intenzity hnojení na půdní vlastnosti, předpovídat potřebu hnojení a v obecném pojetí ovlivňovat agrární politiku v oblasti výživy rostlin a hnojení.

Agrochemické zkoušení zemědělských půd je prováděno podle zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích, substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd (zákon o hnojivech) a vyhlášky č. 275/1998 Sb., o agrochemickém zkoušení zemědělských půd a zjišťování půdních vlastností lesních pozemků, ve znění pozdějších předpisů.

Agrochemické zkoušení zemědělských půd provádí Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský (dále jen ÚKZÚZ), který metodicky a organizačně zabezpečuje odběr půdních vzorků, provádí analýzy, zpracovává výsledky a předává je k využití MZe ČR a dalším orgánům státní správy, jakož i dotčeným zemědělským subjektům.

Odběry půdních vzorků provádějí subjekty k této činnosti oprávněné ÚKZÚZ. Odběry probíhají v pravidelných šestiletých cyklech. V průběhu tohoto období je prozkoušena téměř celá výměra zemědělské půdy ČR. Ročně je prozkoušeno více než 500 tisíc hektarů zemědělské půdy a odebráno téměř 80 tisíc vzorků. Plocha pro odběr jednoho průměrného vzorku je u orné půdy a trvalých travních porostů 7 až 10 ha, u speciálních druhů pozemků (chmelnice, vinice, ovocné sady) 2 až 3 ha.

Všechny odběrové plochy jsou lokalizovány zeměpisnými souřadnicemi v systému S-JTSK (souřadnicový systém jednotné trigonometrické sítě katastrální). Geografické zaměření odběrových ploch umožňuje provádět odběry půdních vzorků opakovaně na stejných plochách a porovnávat získané výsledky se srovnatelnými výsledky z minulých odběrových cyklů a hodnotit vývojové tendence sledovaných půdních parametrů.

Mezi základní chemické rozborů patří stanovení výměnné půdní reakce, stanovení obsahu uhličitánů (CO_3^{2-}), obsahu přístupného fosforu (P), draslíku (K), hořčíku (Mg) a vápníku (Ca). Dále se provádí výpočet potřeby vápnění na základě hodnoty pH a půdního druhu, vypočítává se aktuální kationtová výměnná kapacita a poměr K:Mg.

Do roku 1989 byla pro stanovení obsahu přístupného fosforu v půdě používána metoda podle Egnera a pro stanovení obsahu draslíku a hořčíku metody podle Schachtschabela. Od roku 1990 byl zaveden společný výluh pro stanovení obsahu přístupného P, K, Mg a Ca podle metody Mehlich II. Od roku 1999 byla tato metoda nahrazena novější modifikací Mehlich III, která je z hlediska výživy rostlin, ale především pro své analytické a provozní přednosti, mnohem výhodnější. ÚKZÚZ tuto metodu ověřil na souboru půdních vzorků a novelizoval kritéria hodnocení výsledků.

Základní půdní vlastnosti jsou hodnoceny samostatně pro ornou půdu, trvalé travní porosty, vinice, sady a chmelnice. Současná kritéria hodnocení výsledků obsahují pět kategorií. Kategorie nízký obsah vyjadřuje nedostatečnou zásobu živiny v půdě a potřebu jejího dosycení. Vyhovující a dobrý obsah představuje žádoucí zásobu, kterou je třeba hnojením pouze udržovat a v případě ekonomických problémů je možno hnojení (pouze však při dobré zásobě živin v půdě) i krátkodobě vynechat. Obsah vysoký a velmi vysoký je nadměrný a hnojení je v těchto případech zbytečné a z ekologického hlediska až nežádoucí. Nedílnou součástí AZZP jsou dlouhodobé polní zkoušky, sledující v různých půdně-klimatických podmínkách vliv stupňovaného minerálního hnojení, organického hnojení

a vápnění ve vztahu k dosahované produkci a půdním vlastnostem. Ústav zabezpečuje tyto zkoušky již téměř čtyřicet let s cílem vyhodnocovat vztahy mezi intenzitou hnojení, výnosy, obsahem živin v půdě a příjmem živin rostlinami. Na základě těchto vztahů jsou pak stanovovány nejvhodnější analytické metody, které by kvantitativně dobře stanovily pro rostliny přístupnou složku půdního fosforu, draslíku a hořčíku a zároveň dovolovaly v několikaletých intervalech hodnotit vývoj zásobenosti půdy těmito živinami podle nastavených kritérií zásoby přístupných živin.

Dlouhodobé polní zkoušky jsou považovány za nenahraditelný zdroj informací o dlouhodobých účincích jednotlivých agrotechnických opatření na půdní prostředí. Umožňují hodnotit jejich vliv na pomalu se měnící půdní vlastnosti a poskytují podklady pro hodnocení vztahů mezi výnosy plodin a průběhem počasí. Dlouhodobé zkoušky umožňují získávat poznatky nejen ze zemědělství, ale objasňovat i nově se vyskytující problémy v dalších oblastech, především v oblasti životního prostředí.

Stručné zhodnocení výsledků zkoušení

Tato zpráva předkládá výsledky AZZP za pravidelné šestileté období 2007 – 2012. Svoji koncepcí navazuje na výsledky všech předchozích zpráv.

Uváděné výsledky se vztahují k výměře 3 414 961 ha zemědělské půdy. Tabulky jsou členěny podle územních celků: ČR, krajů a okresů. Pro každý územně správní celek jsou sestaveny dvě tabulky. První tabulka uvádí vážené průměry analyticky stanovených hodnot živin podle metody Mehlich III. Druhá tabulka obsahuje základní statistické zpracování za průběžné šestileté období a vyhodnocení dat podle kritérií zásobenosti. V obou tabulkách jsou data členěna podle druhů pozemků (orná půda, chmelnice, vinice, ovocné sady, trvalé travní porosty) a v posledním sloupci jsou celková data za zemědělskou půdu. Kritéria hodnocení výsledků jsou uvedena na konci tabulkové části.

Tab. 1: Prozkoušená výměra za období 2007 - 2012 podle jednotlivých druhů pozemků (v ha)

Kraj	Orná půda	Chmelnice	Vinice	Ovocné sady	TTP	Zemědělská půda
Středočeský	458 988	1 302	120	3 116	30 013	493 540
Jihočeský	316 994	-	-	1 195	175 602	493 792
Plzeňský	258 523	-	-	629	111 664	370 817
Karlovarský	29 963	-	-	22	61 681	91 666
Ústecký	149 036	2 762	224	2 057	54 467	208 545
Liberecký	36 944	22	-	856	45 508	83 331
Královéhradecký	178 058	-	-	2 184	43 291	223 532
Pardubický	190 011	-	-	634	35 763	226 408
Vysočina	286 642	-	-	194	52 016	338 852
Jihomoravský	300 763	-	8 438	3 303	9 725	322 230
Olomoucký	173 701	648	-	1 194	40 085	215 628
Zlínský	95 684	-	218	818	30 597	127 317
Moravskoslezský	147 642	-	-	559	71 102	219 303
Česká republika	2 622 950	4 733	9 000	16 762	761 515	3 414 961

TTP – trvalý travní porost

Půdní reakce

Výměnná půdní reakce je jedním z nejdůležitějších faktorů ovlivňujících půdní úrodnost. Reakce půdy má vliv především na poutání a přístupnost živin, na zlepšení strukturního stavu půdy a tím na lepší koloběh vody a vzduchu v půdě, na mikrobiální aktivitu půdy, tvorbu humusu a pohyblivost rizikových prvků v půdě.

Průměrná hodnota půdní reakce **zemědělské půdy** v ČR je 6,0 stupně pH. Půda s extrémně kyselou, silně kyselou a kyselou půdní reakcí (tj. s pH do 5,5) představuje téměř 33 % prozkoušené výměry, což je více než 1 100 000 ha zemědělské půdy. Dalších 41 % výměry zemědělské půdy vykazuje slabě kyselou půdní reakci (pH 5,6 až 6,5). Pravidelně vápnit (alespoň udržovací dávkou) by bylo třeba celkem 74 % zemědělské půdy. Podíl alkalických půd s pH nad 7,2 zaujímá asi 11,0 % výměry zemědělské půdy. Průměrné hodnoty pH a procentický podíl kyselých a alkalických půd za územně správní celky a ČR jsou uvedeny v tabulce 2.

Tabulka. 2: Půdní reakce – pH/ roztok CaCl_2 – zemědělská půda

Kraj	Průměrná hodnota pH	Podíl půd v %	
		Reakce kyselá (do 5,5)	Reakce alkalická (nad 7,2)
Středočeský	6,3	19,48	18,3
Jihočeský	5,6	50,03	0,13
Plzeňský	5,7	44,89	0,1
Karlovarský	5,5	56,61	0,13
Ústecký	6,5	17,46	29,55
Liberecký	5,7	46,25	0,47
Královéhradecký	6,2	22,11	9,19
Pardubický	6	29,45	6,37
Vysočina	5,6	49,85	0,3
Jihomoravský	6,8	12,74	42,91
Olomoucký	6,2	24,59	10,15
Zlínský	6,2	21,5	10,63
Moravskoslezský	5,8	38	0,99
Česká republika	6,0	32,97	10,7

Průměrná hodnota půdní reakce **orné půdy** ČR je 6,2 stupně pH. Podíl kyselých půd činí 26 %. Největší podíl kyselých půd najdeme v kraji Vysočina (47 %), následuje kraj Karlovarský (46 %) a kraj Jihočeský (42 %).

Půdy trvalých travních porostů vykazují průměrnou hodnotu 5,5 stupně pH. Kyselé půdy jsou zastoupeny na 59 % výměry republiky, nejvíce v kraji Olomouckém (68 %), kraji Jihočeském a Vysočina (64 %) a Karlovarském (62 %).

U **speciálních druhů pozemků** je stav půdní reakce dán výběrem pozemků při jejich zakládání. Nejvyšší průměrnou hodnotu půdní reakce mají vinice (pH 7,3), následují chmelnice a ovocné sady (pH 6,4). Podíl kyselých půd je u vinic (2,0 %) zanedbatelný, naopak zde převažují alkalické půdy (69 %). U chmelnic a ovocných sadů je podíl kyselých půd 15 a 18 %, podíl alkalických 17 a 23 %.

Vývoj výměnné půdní reakce má dlouhodobě negativní tendenci. Meziročně došlo k poklesu o 0,1 stupně pH u chmelnic. Výměra zemědělských půd s extrémně kyselou, silně kyselou a kyselou půdní reakcí (tj. s pH do 5,5) se zvýšila o 0,5 %, současně však vzrostla výměra půd alkalických o 0,3 %.

Obsah přístupného fosforu

Fosfor má pro rostliny významné postavení v biochemických reakcích a v přenosu energie. Příjem fosforu rostlinami je výrazně ovlivňován půdní reakcí (optimum je kolem pH 6,0) a dostatkem organických látek v půdě.

Průměrná zásoba přístupného fosforu v **zemědělské půdě** ČR činí podle výsledků této zprávy 87 mg.kg⁻¹. Zemědělská půda s nízkou zásobou fosforu, která potřebuje intenzivní hnojení, představuje více než 24 % výměry ČR. Vyhovující zásoba, která také potřebuje mírné dosycení touto živinou, zahrnuje dalších 28 % výměry. Hnojit by tedy potřebovala více než polovina výměry ČR, což představuje téměř 1 900 000 ha zemědělské půdy. Vysoká a velmi vysoká zásoba přístupného fosforu byla zjištěna na téměř 25 % výměry ČR. Přehled průměrných hodnot přístupného fosforu a podíl půd s nízkou, vysokou a velmi vysokou zásobou za územně správní celky a ČR je uveden v tabulce 3.

Tabulka 3: Přístupný fosfor podle Mehlicha III – zemědělská půda

Kraj	Průměrná hodnota P (mg.kg ⁻¹)	Podíl půd v %	
		Nízký obsah	Vysoký a velmi vysoký obsah
Středočeský	87	29,24	22,31
Jihočeský	85	25,85	26,68
Plzeňský	74	35,3	19,47
Karlovarský	86	26,84	29,89
Ústecký	91	27,26	25,95
Liberecký	99	14,62	36,94
Královéhradecký	93	16,95	28,33
Pardubický	85	20,43	22,27
Vysočina	101	14,35	33,62
Jihomoravský	88	26,61	20,15
Olomoucký	92	18,1	25,51
Zlínský	74	29,69	16,44
Moravskoslezský	80	20,00	20,31
Česká republika	87	24,47	24,58

Průměrný obsah přístupného fosforu v **orné půdě** ČR je 90 mg.kg⁻¹. Podíl orných půd s nízkým obsahem fosforu tvoří 26 %, naopak vysoký a velmi vysoký obsah je zastoupen na 23 % výměry. V regionech byl zjištěn největší podíl ploch s nízkým obsahem fosforu v kraji Karlovarském a Plzeňském (42 %), následuje kraj Ústecký (33 %). Naopak největší podíl půd s vysokým a velmi vysokým obsahem fosforu má kraj Liberecký (41 %) a kraj Vysočina (34 %).

Průměrná hodnota přístupného fosforu u **půd trvalých travních porostů** je 75 mg.kg⁻¹. Nízký obsah fosforu byl zjištěn na 19 % výměry ČR. Největší podíl ploch

s nízkým obsahem fosforu existuje v kraji Zlínském (29 %), Jihomoravském (26 %) a Středočeském (23 %).

Průměrné hodnoty obsahu fosforu v **půdách speciálních druhů pozemků** jsou výrazně vyšší než v orné půdě. Chmelnice vykazují zásobu přístupného fosforu 289 mg.kg^{-1} , ovocné sady 111 mg.kg^{-1} a vinice 100 mg.kg^{-1} . Nízký obsah fosforu se pohybuje v intervalu od 8 % (chmelnice) do 18 % (vinice).

Půdní zásoba přístupného fosforu dlouhodobě mírně klesá. V porovnání s rokem 2011 sice nedošlo v absolutních hodnotách ke snížení obsahu fosforu v zemědělské půdě ČR, ale podle kategorií zásobenosti vzrostla výměra zemědělské půdy s nízkou zásobou fosforu meziročně o 0,3 % u TTP a ovocných sadů až o 0,6 %.

Obsah přístupného draslíku

Draslík má velmi důležitou úlohu při fotosyntéze a vodním hospodářství rostlin, zpevňuje pletiva a napomáhá zvyšovat odolnost rostlin vůči chorobám a škůdcům.

Průměrný obsah přístupného draslíku v **zemědělské půdě ČR** je v současné době 242 mg.kg^{-1} . Zemědělská půda s nízkou zásobou draslíku, která potřebuje intenzivní hnojení, představuje 8 % výměry, vyhovující zásoba, která také potřebuje mírné dosycení touto živinou, dalších 30 % výměry. Hnojit by tedy v současné době potřebovalo asi 38 % výměry ČR. Na druhé straně vysoká a velmi vysoká zásoba draslíku byla zjištěna na 24 % výměry. Vzhledem k tomu, že draslík je v porovnání s ostatními kationty rostlinou nejlépe přijímán (aktivní i pasivní transport), působí jeho nadbytek v prostředí negativně na příjem dalších kationtů, zvláště pak hořčíku. Přehled průměrných hodnot přístupného draslíku a podíl půd s nízkou, vysokou a velmi vysokou zásobou za územně správní celky a ČR je uveden v tabulce 4.

Tabulka 4: Přístupný draslík podle Mehlicha III – zemědělská půda

Kraj	Průměrná hodnota K (mg.kg^{-1})	Podíl půd v %	
		Nízký obsah	Vysoký a velmi vysoký obsah
Středočeský	262	7,82	25,33
Jihočeský	204	13,57	16,23
Plzeňský	217	11,13	18,81
Karlovarský	309	6,7	41,87
Ústecký	408	3,31	56,73
Liberecký	209	12,32	19,41
Královéhradecký	238	9,62	21,49
Pardubický	196	9,86	9,85
Vysočina	203	7,82	13,59
Jihomoravský	274	2,9	28,06
Olomoucký	232	6,74	18,85
Zlínský	285	3,98	33,3
Moravskoslezský	203	8,18	14,55
Česká republika	242	8,42	22,54

Průměrný obsah přístupného draslíku v **orné půdě** je 244 mg.kg^{-1} . Podíl orných půd s nízkým obsahem činí více než 8 % výměry, vysoký a velmi vysoký obsah byl zjištěn na 23 % výměry. V rámci územně správních celků mají největší podíl ploch s nízkým

obsahem kraje Plzeňský (13 %) a Jihočeský (12 %). Naopak kraj Ústecký vykazuje pouze necelá 2 % výměry s nízkou zásobou draslíku. Ústecký kraj má zároveň i největší podíl ploch s vysokou a velmi vysokou zásobou draslíku (60 %).

Průměrná hodnota přístupného draslíku v **půdě trvalých travních porostů** ČR je 230 mg.kg^{-1} . Podíl půd s nízkým obsahem činí 11 %, s vysokým a velmi vysokým obsahem 30 % výměry. V regionech existuje největší podíl ploch s nízkým obsahem draslíku v kraji Pardubickém (17 %), následují kraj Jihočeský (16 %) a Královéhradecký (15 %).

U **speciálních druhů pozemků** jsou průměrné hodnoty přístupného draslíku relativně vysoké (chmelnice 508 mg.kg^{-1} , ovocné sady 340 mg.kg^{-1} a vinice 303 mg.kg^{-1}). Podíl půd s nízkým obsahem se u těchto druhů pozemků pohybuje okolo 5 %.

Obsah přístupného draslíku v zemědělské půdě ČR v posledních několika letech mírně stoupá. Ve srovnání s minulým rokem sice opět došlo v absolutních hodnotách zvýšení obsahu přístupného draslíku o 2 mg.kg^{-1} , ale při srovnání podle kritérií hodnocení je vidět opačný trend, kdy dochází ke zvýšení výměry s nízkou zásobou tohoto prvku a u ostatních kategorií o přesun do kategorií s nižší zásobou.

Obsah přístupného hořčíku

Hořčík plní v rostlinných pletivech řadu významných funkcí, které souvisejí s fotosyntézou a následnou produkcí vysokomolekulárních sloučenin. Jeho příjem je výrazně ovlivňován vnějšími podmínkami, především pH půdy a složením půdního roztoku.

Průměrný obsah přístupného hořčíku v **zemědělské půdě** ČR je 187 mg.kg^{-1} . Podíl půd s nízkým obsahem činí 17 %, vysoký a velmi vysoký obsah představuje 22 % výměry. Průměrný obsah přístupného hořčíku v zemědělské půdě a podíl půd s nízkou a vysokou zásobou za územně správní celky a ČR udává tabulka 5.

Tabulka. 5: Přístupný hořčík podle Mehlicha III - zemědělská půda

Region	Průměrná hodnota Mg (mg.kg^{-1})	Podíl půd v %	
		Nízký obsah	Vysoký a velmi vysoký obsah
Středočeský	147	28,39	6,69
Jihočeský	166	16,69	20,38
Plzeňský	183	12,93	23,56
Karlovarský	222	13,71	38,79
Ústecký	298	14,52	42,69
Liberecký	181	21,35	29,28
Královéhradecký	180	12,97	17,2
Pardubický	138	26,97	7,42
Vysočina	145	24,47	11,8
Jihomoravský	294	4,72	53,57
Olomoucký	178	13,79	14,32
Zlínský	253	2,98	39,6
Moravskoslezský	154	13,26	12,6
Česká republika	187	17,04	21,87

Průměrný obsah přístupného hořčíku v **orné půdě** ČR je 184 mg.kg^{-1} . Podíl orných půd s nízkým obsahem činí 18 %, vysoký a velmi vysoký obsah představuje 16 % výměry. V regionech vykazují největší podíl ploch s nízkým obsahem hořčíku kraje Středočeský a Pardubický (29 %), naopak největší podíl ploch s vysokou zásobou hořčíku má kraj Jihomoravský (54 %).

Průměrný obsah přístupného hořčíku v **půdě trvalých travních porostů** ČR je 195 mg.kg^{-1} . Půdy TTP vykazují oproti orným půdám výrazně lepší poměr zásobenosti hořčíkem. Podíl ploch s nízkou zásobou hořčíku činí necelých 13 %, vysokou a velmi vysokou zásobu vyazuje 43 % výměry.

U **speciálních druhů pozemků** jsou průměrné hodnoty přístupného hořčíku poměrně vysoké (vinice 345 mg.kg^{-1} , chmelnice 304 mg.kg^{-1} a ovocné sady 249 mg.kg^{-1}). Nízký obsah hořčíku vykazují 3 % vinic, 8 % chmelnic a 10 % ovocných sadů.

Vývojový trend obsahu přístupného hořčíku není zcela jednoznačný, vykazuje stagnaci, ale i mírné snížení nebo zvýšení hodnot. Tento stav do jisté míry souvisí se zastoupením jiných kationtů v sorpčním komplexu (především draslíku) a tím lepším nebo horším uplatněním méně aktivního hořčíku.

Obsah přístupného vápníku.

Vápník působí nepřímo na výživu a celkový zdravotní stav rostlin. K hodnocení obsahu základních živin v půdě (P, K, Mg) zcela jistě patří i hodnocení obsahu této živiny.

Průměrný obsah přístupného vápníku v **zemědělské půdě** ČR je $2\,795 \text{ mg.kg}^{-1}$. Plošně je však jeho obsah velmi variabilní. Mezi jednotlivými kraji existují výrazné difference na úrovni téměř trojnásobku minima (na jedné straně kraj Vysočina $1\,684 \text{ mg.kg}^{-1}$ a na straně druhé kraj Ústecký $5\,128 \text{ mg.kg}^{-1}$). Výše uvedená různorodost výsledků je patrná i při klasifikaci podle kritérií zásobenosti. Průměrné hodnoty pH, průměrný obsah přístupného vápníku a podíl půd s nízkou a vysokou zásobou za územně správní celky a ČR udává tabulka 6.

Tabulka 6: Půdní reakce (CaCl_2) - přístupný vápník podle Mehlicha III - zemědělská půda

Kraj	Prům. hodnota pH	Průměrná hodnota Ca (mg.kg^{-1})	Podíl půd v %	
			Nízký obsah	Vysoký a velmi vysoký obsah
Středočeský	6,3	3 382	6,88	32,45
Jihočeský	5,6	1 704	16,47	3,17
Plzeňský	5,7	1 793	14,06	2,03
Karlovarský	5,5	2 114	13,28	14,36
Ústecký	6,5	5 128	5,27	60,6
Liberecký	5,7	1 847	19,59	8,16
Královéhradecký	6,2	3 002	9,15	24,59
Pardubický	6	2 538	6,78	16,72
Vysočina	5,6	1 684	12,3	2,4
Jihomoravský	6,8	5 064	2,96	63,98
Olomoucký	6,2	2 833	4,88	26,18
Zlínský	6,2	3 561	2,86	35,42
Moravskoslezský	5,8	2 001	5,36	4,86
Česká republika	6,0	2 795	9,37	21,93

Průměrný obsah přístupného vápníku v **orné půdě** ČR činí $2\,971\text{ mg.kg}^{-1}$. Podíl půd s nízkým obsahem vápníku se blíží k 8 %, vysoký a velmi vysoký obsah představuje 25 %. Z regionů vykazuje největší podíl ploch s nízkou zásobou kraj Karlovarský a Liberecký (15 %), naopak v Ústeckém kraji je téměř 71 % ploch s vysokou a velmi vysokou zásobou přístupného vápníku.

Průměrný obsah přístupného vápníku v **půdě trvalých travních porostů** ($2\,080\text{ mg.kg}^{-1}$) je nižší než u orné půdy. Podíl ploch s nízkou zásobou je u trvalých travních porostů téměř dvojnásobný a činí 15 % výměry.

U **speciálních druhů pozemků** jsou průměrné hodnoty přístupného vápníku výrazně vyšší než u orné půdy a TTP. Vinice, které jsou převážně situovány na vápenitých půdách Jihomoravského kraje, vykazují $9\,040\text{ mg.kg}^{-1}$ vápníku, následují ovocné sady ($4\,072\text{ mg.kg}^{-1}$) a chmelnice ($3\,558\text{ mg.kg}^{-1}$).

Půdní zásoba přístupného vápníku postupně klesá. Tento trend není výrazný, ale je jednoznačný a plně koresponduje s poklesem půdní reakce. Obsah přístupného vápníku v zemědělské půdě meziročně poklesl o 39 mg.kg^{-1} a podíl půd s nízkou zásobou se zvýšil o 0,3 % na celkových 9,37 %.

Poměr K : Mg

Hmotnostní poměr draslíku k hořčíku se výrazně nemění. Zemědělské půdy ČR vykazují průměrnou hodnotu 1,29. Při tomto poměru sice nelze očekávat problémy s výživou hořčíkem, ale úzký poměr v některých regionech signalizuje nedostatek draslíku v půdě a potřebu zvýšeného hnojení touto živinou.

Závěr

Půda vyžaduje soustavnou péči v komplexu půdoochranných opatření, včetně optimalizace jejího chemizmu. Významným indikátorem péče o půdu je pravidelná, státem garantovaná kontrola v systému agrochemického zkoušení zemědělských půd.

Výsledky AZPP poskytované zemědělcům i vlastníkům půdy o jejich pozemcích se využívají jako podklad pro regulaci vstupu živin do půdy (plány hnojení) a v neposlední řadě i při tržních a nájemních vztazích s půdou. Sumární statistické přehledy zase mají své místo v regionální, či celostátní agrární politice. Účelné třídění výsledků do statistických souborů (ČR, kraje, okresy) dává obraz o stavu prvků půdní úrodnosti, tedy o stavu půdní reakce a živinovém režimu P, K, Mg a Ca, které jasně indikují současný potenciál půd či potřebu dalších vstupů živin pro udržení potravinové bezpečnosti země.

Výsledky agrochemického zkoušení zemědělských půd za období 2007-2012

- ✓ Průměrná hodnota půdní reakce zemědělské půdy v ČR je 6,0 stupně pH. Z výsledků sledovaných půdních vlastností je patrný trend nárůstu silně kyselých a kyselých půd, jako následek stále trvajících silného snížení spotřeby vápenatých hnojiv.
- ✓ Průměrná zásoba přístupného fosforu v zemědělské půdě ČR činí podle výsledků této zprávy 87 mg.kg^{-1} . Půdní zásoba přístupného fosforu dlouhodobě mírně klesá a také srovnání podle kritérií hodnocení má negativní trend.

- ✓ Průměrný obsah přístupného draslíku v zemědělské půdě ČR je v současné době 242 mg.kg^{-1} . U draslíku je obecně patrná stagnace zásobenosti půd touto živinou, i když dlouhodobé snížení spotřeby draselných hnojiv je podobné jako u fosforu. Pravděpodobně dochází k uvolňování draslíku v půdě z méně přístupných forem.
- ✓ Průměrný obsah přístupného hořčíku v zemědělské půdě ČR je 187 mg.kg^{-1} . Vývojový trend obsahu přístupného hořčíku není zcela jednoznačný, vykazuje stagnaci, ale i mírné snížení nebo zvýšení. Tento stav do jisté míry souvisí se zastoupením jiných kationtů v sorpčním komplexu (především draslíku) a tím lepším nebo horším uplatněním méně aktivního hořčíku.
- ✓ Průměrný obsah přístupného vápníku v zemědělské půdě ČR je $2\,795 \text{ mg.kg}^{-1}$. Půdní zásoba přístupného vápníku postupně klesá. Tento trend je v poslední době stále více výrazný a plně koresponduje s poklesem půdní reakce
- ✓ Poměr draslíku k hořčíku se mírně zlepšuje.

Na základě výsledků z dlouhodobých polních zkoušek je prokázáno, že pro udržení obsahu fosforu v půdě na počátečním stavu postačuje v řepařské i bramborářské výrobní oblasti průměrná roční dávka přibližně $30 \text{ kg P}_2\text{O}_5.\text{ha}^{-1}$. Obdobně pro udržení počátečního stavu přístupného draslíku v půdě postačuje v řepařské oblasti dávka asi $100 \text{ kg K}_2\text{O}.\text{ha}^{-1}$ a v bramborářské až $150 \text{ kg K}_2\text{O}.\text{ha}^{-1}$. Při zpětném zapravení vedlejších produktů do půdy je dostatečná (podle výrobních oblastí) hladina hnojení na úrovni 40 až $60 \text{ kg K}_2\text{O}.\text{ha}^{-1}$

Pro stanovení úrovně minerálního hnojení je možné považovat za účelnou, z hlediska dosahované produkce i zásobenosti půdy, průměrnou roční dávku 100 až 120 kg N , $30 \text{ kg P}_2\text{O}_5$ a 50 až $150 \text{ kg K}_2\text{O}$. Horní hranice uvedeného rozpětí by měla být s ohledem na draslík preferována na půdách v bramborářské oblasti

Česká republika

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007–2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	2622950	6.2	90	244	184	2971	1.33
chmelnice	4733	6.4	289	508	304	3558	1.67
vinice	9000	7.3	100	303	345	9040	0.88
ovocné sady	16762	6.4	111	340	249	4072	1.37
travní porosty	761515	5.5	75	230	195	2080	1.18
zemědělská půda	3414961	6.0	87	242	187	2795	1.29

Česká republika

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.73	6.23	18.70	43.21	17.87	13.17	0.09
chmelnice	2.03	3.85	8.81	35.03	33.22	17.06	-
vinice	0.05	0.33	1.37	11.08	18.48	63.04	5.55
ovocné sady	0.65	4.54	13.19	38.03	21.07	22.21	0.31
travní porosty	3.36	18.53	37.13	34.78	5.32	0.87	0.01
zemědělská půda	1.31	8.94	22.72	41.21	15.11	10.61	0.09
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	26.09	28.67	21.79	17.04	6.39		
chmelnice	8.05	18.18	31.52	27.12	14.85		
vinice	18.35	41.28	30.48	7.41	2.37		
ovocné sady	14.73	38.54	33.81	9.33	3.59		
travní porosty	19.29	24.27	27.55	18.53	10.32		
zemědělská půda	24.47	27.76	23.17	17.32	7.26		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	7.79	28.33	43.50	12.07	8.30		
chmelnice	5.08	24.13	30.30	20.52	19.97		
vinice	3.75	34.78	42.59	15.94	2.84		
ovocné sady	5.46	32.69	36.50	14.97	10.38		
travní porosty	10.71	33.68	25.76	17.86	11.99		
zemědělská půda	8.42	29.56	39.49	13.40	9.14		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	18.47	34.76	31.03	8.71	7.03		
chmelnice	7.83	30.13	36.78	17.88	7.38		
vinice	2.57	19.88	41.15	21.75	14.55		
ovocné sady	9.88	46.59	28.55	8.03	6.95		
travní porosty	12.50	21.86	22.68	21.48	21.49		
zemědělská půda	17.04	31.90	29.19	11.60	10.27		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	7.84	40.72	26.69	12.59	12.16		
chmelnice	1.17	13.39	42.26	31.40	11.77		
vinice	0.74	5.41	10.07	14.77	68.91		
ovocné sady	6.93	28.13	27.42	15.48	22.04		
travní porosty	14.83	48.98	25.18	7.84	3.17		
zemědělská půda	9.37	42.37	26.33	11.58	10.35		

Středočeský kraj

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007–2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	458988	6.4	87	264	146	3444	1.81
chmelnice	1302	6.3	279	470	256	3016	1.84
vinice	120	7.4	155	293	107	5489	2.74
ovocné sady	3116	6.4	109	320	179	4226	1.79
travní porosty	30013	5.7	79	216	163	2347	1.33
zemědělská půda	493540	6.3	87	262	147	3382	1.78

Středočeský kraj

základní statistické zpracování za období 2007-2012

zakladni statisticke zpracovani za obdobi 2007-2012

kultura	pudni reakce (v % vymery)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orna puda	0.55	4.23	12.87	37.53	25.55	19.21	0.05
chmelnice	3.25	5.92	11.71	37.05	32.04	10.03	-
vinice	-	-	-	4.01	18.14	77.85	-
ovocne sady	1.04	4.85	14.26	29.27	24.79	25.80	-
travni porosty	2.14	14.14	30.95	38.39	11.38	3.00	-
zemedelska puda	0.66	4.84	13.98	37.52	24.70	18.26	0.04

kultura	obsah pristupneho FOSFORU (v % vymery)				
	N	VH	D	V	VV
orna puda	29.80	28.56	19.93	15.35	6.34
chmelnice	9.27	21.76	31.97	20.37	16.63
vinice	7.65	7.77	51.03	22.70	10.85
ovocne sady	12.87	39.41	36.25	8.87	2.60
travni porosty	23.33	21.83	22.57	18.53	13.68
zemedelska puda	29.24	28.20	20.23	15.52	6.79

kultura	obsah pristupneho DRASLIKU (v % vymery)				
	N	VH	D	V	VV
orna puda	7.52	26.51	40.77	13.94	11.26
chmelnice	7.37	27.61	26.94	20.53	17.55
vinice	8.10	33.35	40.18	12.76	5.61
ovocne sady	6.31	32.41	37.29	16.52	7.48
travni porosty	12.54	34.96	25.61	16.26	10.64
zemedelska puda	7.82	27.06	39.79	14.12	11.21

kultura	obsah pristupneho HORCIKU (v % vymery)				
	N	VH	D	V	VV
orna puda	29.13	39.23	26.74	3.32	1.58
chmelnice	10.49	40.57	35.99	11.41	1.55
vinice	45.50	48.06	6.44	-	-
ovocne sady	22.18	52.91	22.82	1.59	0.48
travni porosty	18.43	24.83	22.43	19.10	15.21
zemedelska puda	28.39	38.44	26.48	4.29	2.40

kultura	obsah pristupneho VAPNIKU (v % vymery)				
	N	VH	D	V	VV
orna puda	6.58	31.39	28.53	17.43	16.07
chmelnice	0.84	19.61	47.29	25.57	6.68
vinice	-	5.95	15.42	23.53	55.10
ovocne sady	15.29	17.81	23.68	17.06	26.15
travni porosty	10.89	45.91	28.17	8.77	6.27
zemedelska puda	6.88	32.15	28.52	16.93	15.52

Jihočeský kraj

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	316994	5.7	90	207	163	1680	1.27
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	1195	5.6	106	264	203	1748	1.30
travní porosty	175602	5.4	76	197	171	1746	1.15
zemědělská půda	493792	5.6	85	204	166	1704	1.23

Jihočeský kraj

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	1.43	10.67	30.08	52.27	5.39	0.16	0.00
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	1.31	8.94	36.77	49.48	3.51	-	-
travní porosty	4.24	21.51	38.47	32.69	3.00	0.09	0.00
zemědělská půda	2.43	14.52	33.08	45.30	4.54	0.13	0.00
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	27.74	27.30	19.87	17.79	7.29		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	17.17	42.17	28.68	6.33	5.65		
travní porosty	22.49	21.86	25.94	18.35	11.34		
zemědělská půda	25.85	25.40	22.05	17.96	8.72		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	12.03	32.77	42.46	8.36	4.39		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	7.28	40.94	38.94	10.03	2.82		
travní porosty	16.39	36.52	24.54	13.73	8.82		
zemědělská půda	13.57	34.12	36.08	10.27	5.96		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	17.39	39.34	32.66	6.85	3.75		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	8.54	52.16	34.59	4.50	0.21		
travní porosty	15.47	21.68	24.70	20.08	18.07		
zemědělská půda	16.69	33.09	29.84	11.55	8.83		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	14.47	62.81	20.71	1.69	0.32		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	7.91	65.61	23.18	2.88	0.42		
travní porosty	20.15	50.96	23.61	4.31	0.97		
zemědělská půda	16.47	58.61	21.75	2.62	0.55		

Plzeňský kraj

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	258523	5.7	75	211	173	1779	1.22
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	629	5.8	104	357	198	1900	1.80
travní porosty	111664	5.5	71	231	204	1825	1.13
zemědělská půda	370817	5.7	74	217	183	1793	1.19

Plzeňský kraj

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						SilA
	EK	SilK	K	Slak	N	A	
orná půda	0.45	7.99	29.57	57.22	4.65	0.12	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	0.52	11.41	19.07	59.54	9.46	-	-
travní porosty	1.54	14.93	44.44	37.11	1.92	0.05	-
zemědělská půda	0.78	10.08	34.03	51.17	3.84	0.10	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	41.51	26.64	15.32	12.21		4.31	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	25.77	34.66	26.60	9.21		3.77	
travní porosty	20.97	26.50	26.11	17.50		8.87	
zemědělská půda	35.30	26.61	18.59	13.79		5.68	
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	12.83	34.54	39.87	8.81		3.94	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	1.31	20.96	49.94	17.95		9.83	
travní porosty	7.26	32.00	27.95	21.71		11.08	
zemědělská půda	11.13	33.76	36.30	12.71		6.10	
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	15.99	38.06	35.07	7.55		3.34	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	10.37	61.31	25.93	2.38		-	
travní porosty	5.87	16.56	24.55	27.36		25.66	
zemědělská půda	12.93	31.63	31.88	13.51		10.05	
kultura	obsah přístupného VÁPNIKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	14.26	61.44	22.92	1.25		0.13	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	14.87	56.67	25.53	2.93		-	
travní porosty	13.57	57.95	24.94	3.17		0.37	
zemědělská půda	14.06	60.38	23.54	1.83		0.20	

Karlovarský kraj

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	29963	5.7	79	274	182	1930	1.51
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	22	5.8	145	469	149	1951	3.15
travní porosty	61681	5.4	89	326	241	2203	1.35
zemědělská půda	91666	5.5	86	309	222	2114	1.39

Karlovarský kraj

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	1.99	13.83	29.91	44.96	9.23	0.08	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	52.39	28.42	19.19	-	-
travní porosty	4.64	20.48	36.78	32.93	5.01	0.14	0.01
zemědělská půda	3.77	18.30	34.54	36.86	6.39	0.12	0.01
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	42.35	22.78	15.25	12.49	7.13		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	52.39	15.29	19.19	13.13		
travní porosty	19.31	21.39	24.39	17.76	17.11		
zemědělská půda	26.84	21.85	21.40	16.04	13.85		
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	10.27	20.48	39.44	15.47	14.33		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	18.96	33.43	-	47.61		
travní porosty	4.97	23.44	23.86	21.26	26.48		
zemědělská půda	6.70	22.47	28.96	19.36	22.51		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	23.91	33.75	25.85	7.18	9.31		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	33.43	53.44	13.13	-	-		
travní porosty	8.75	18.26	23.35	21.22	28.42		
zemědělská půda	13.71	23.33	24.17	16.63	22.16		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	15.08	50.07	25.77	7.01	2.08		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	33.43	18.96	28.42	19.19	-		
travní porosty	12.40	44.05	26.63	12.30	4.62		
zemědělská půda	13.28	46.01	26.35	10.57	3.79		

Ústecký kraj

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007–2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	149036	6.8	88	429	286	5885	1.50
chmelnice	2762	6.6	281	532	336	3947	1.58
vinice	224	7.1	107	399	239	8591	1.67
ovocné sady	2057	6.7	139	609	366	7446	1.66
travní porosty	54467	5.7	87	338	326	3017	1.04
zemědělská půda	208545	6.5	91	408	298	5128	1.37

Ústecký kraj

základní statistické zpracování za období 2007-2012

Zakladní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.15	1.47	6.01	25.91	27.34	39.09	0.03
chmelnice	0.22	2.53	8.53	34.12	34.22	20.38	-
vinice	-	-	-	20.95	14.52	64.52	-
ovocné sady	0.08	1.29	6.11	32.03	26.07	34.43	-
travní porosty	5.53	12.76	26.85	40.57	10.78	3.51	-
zemědělská půda	1.55	4.43	11.48	29.90	23.08	29.53	0.02

kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)				
	N	VH	D	V	VV
orná půda	32.66	26.06	18.26	15.31	7.65
chmelnice	8.68	18.06	32.00	30.62	10.15
vinice	11.66	44.96	26.42	14.49	2.46
ovocné sady	13.22	25.51	41.48	13.22	6.57
travní porosty	14.03	24.44	27.67	20.42	13.26
zemědělská půda	27.26	25.55	21.14	16.82	9.13

kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)				
	N	VH	D	V	VV
orná půda	1.65	8.18	29.86	24.55	35.76
chmelnice	3.85	23.10	30.60	20.34	22.11
vinice	4.08	17.20	38.78	36.62	3.33
ovocné sady	2.22	8.17	17.21	24.73	47.68
travní porosty	7.84	23.92	21.05	20.32	26.86
zemědělská půda	3.31	12.50	27.45	23.40	33.33

kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)				
	N	VH	D	V	VV
orná půda	12.75	21.84	27.15	13.83	24.43
chmelnice	6.28	22.39	37.56	22.47	11.29
vinice	25.17	44.46	18.50	6.65	5.21
ovocné sady	7.82	26.27	30.55	14.12	21.25
travní porosty	20.00	14.57	9.78	11.13	44.52
zemědělská půda	14.52	20.02	22.77	13.24	29.45

kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)				
	N	VH	D	V	VV
orná půda	2.38	8.05	18.89	31.20	39.47
chmelnice	0.67	8.50	38.76	36.49	15.58
vinice	-	5.18	25.00	20.08	49.73
ovocné sady	0.59	7.85	17.47	28.57	45.52
travní porosty	13.60	28.02	25.46	21.36	11.55
zemědělská půda	5.27	13.27	20.86	28.67	31.93

Liberecký kraj

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	36944	5.8	118	210	160	1825	1.31
chmelnice	22	5.8	208	377	242	1834	1.56
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	856	6.0	131	258	237	2018	1.09
travní porosty	45508	5.5	83	207	197	1862	1.05
zemědělská půda	83331	5.7	99	209	181	1847	1.15

Liberecký kraj

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.71	7.23	24.78	56.46	10.13	0.68	-
chmelnice	-	-	12.20	87.80	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	10.65	15.11	49.93	23.20	1.11	-
travní porosty	3.87	18.42	35.35	37.38	4.70	0.29	-
zemědělská půda	2.43	13.37	30.45	45.98	7.30	0.47	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	14.29	22.36	22.62	26.69	14.04		
chmelnice	13.14	53.17	29.58	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	4.34	31.43	44.52	14.16	5.55		
travní porosty	15.07	22.20	28.47	22.53	11.68		
zemědělská půda	14.62	22.37	26.04	24.28	12.66		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	10.29	29.34	46.93	9.69	3.75		
chmelnice	4.60	77.26	14.03	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	9.45	41.58	43.32	4.69	0.97		
travní porosty	14.03	35.13	26.31	16.02	8.51		
zemědělská půda	12.32	32.64	35.62	13.09	6.32		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	26.61	32.45	28.45	7.83	4.65		
chmelnice	7.28	66.40	26.32	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	5.62	54.54	18.11	18.22	3.52		
travní porosty	17.38	21.84	17.70	18.70	24.38		
zemědělská půda	21.35	26.89	22.47	13.87	15.41		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	15.33	55.41	22.86	4.99	1.41		
chmelnice	30.88	69.12	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	12.12	49.83	32.13	4.33	1.59		
travní porosty	23.19	46.50	20.68	7.29	2.34		
zemědělská půda	19.59	50.49	21.76	6.24	1.92		

Královéhradecký kraj

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	178058	6.3	95	248	179	3185	1.39
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	2184	6.2	115	299	199	2357	1.50
travní porosty	43291	5.6	81	195	185	2280	1.05
zemědělská půda	223532	6.2	93	238	180	3002	1.32

Královéhradecký kraj

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						SilA
	EK	SilK	K	Slak	N	A	
orná půda	0.21	3.04	10.92	46.70	27.97	11.17	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	1.06	3.81	7.81	56.55	29.79	0.99	-
travní porosty	3.38	18.05	33.85	34.62	8.64	1.46	-
zemědělská půda	0.83	5.95	15.33	44.45	24.24	9.19	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	18.45	28.82	25.59	21.07		6.07	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	5.64	40.70	41.22	11.08		1.37	
travní porosty	11.34	22.97	31.68	23.15		10.87	
zemědělská půda	16.95	27.81	26.92	21.37		6.96	
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	8.53	28.23	41.56	13.44		8.24	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	1.67	39.75	44.70	10.75		3.13	
travní porosty	14.50	40.14	24.30	13.54		7.52	
zemědělská půda	9.62	30.65	38.25	13.44		8.05	
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	14.04	37.28	37.99	7.66		3.03	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	8.79	62.04	27.65	1.19		0.33	
travní porosty	8.77	23.25	23.20	24.80		19.97	
zemědělská půda	12.97	34.81	35.02	10.92		6.28	
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	7.07	31.98	34.03	16.09		10.83	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	5.51	40.83	43.50	9.20		0.96	
travní porosty	17.89	45.80	20.58	9.42		6.30	
zemědělská půda	9.15	34.75	31.52	14.73		9.86	

Pardubický kraj

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	190011	6.1	89	201	137	2591	1.47
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	634	6.2	79	259	135	2789	1.92
travní porosty	35763	5.6	62	169	147	2251	1.15
zemědělská půda	226408	6.0	85	196	138	2538	1.42

Pardubický kraj

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	SlAK	N	A	SiLA
orná půda	0.31	4.96	18.89	48.84	19.69	7.31	0.01
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	5.12	27.34	34.00	26.01	7.52	-
travní porosty	1.94	15.06	40.44	33.59	7.57	1.40	-
zemědělská půda	0.57	6.56	22.32	46.39	17.79	6.37	0.00
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	20.33	31.61	25.52	17.96	4.58		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	18.92	65.43	13.02	2.63	-		
travní porosty	20.96	28.42	29.40	16.54	4.68		
zemědělská půda	20.43	31.20	26.10	17.69	4.58		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	8.46	36.11	46.65	6.97	1.81		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	6.37	46.21	39.43	7.34	0.65		
travní porosty	17.41	45.17	21.85	10.70	4.88		
zemědělská půda	9.86	37.57	42.71	7.56	2.29		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	28.99	44.37	23.38	2.72	0.54		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	30.42	65.45	3.29	0.83	-		
travní porosty	16.17	28.37	25.83	21.14	8.48		
zemědělská půda	26.97	41.90	23.71	5.63	1.79		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	5.88	43.63	33.13	11.01	6.35		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	8.05	34.26	37.84	11.68	8.16		
travní porosty	11.52	48.07	27.18	8.76	4.48		
zemědělská půda	6.78	44.31	32.20	10.66	6.06		

kraj Vysočina

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	286642	5.6	105	206	142	1668	1.45
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	194	5.7	116	188	189	2014	0.99
travní porosty	52016	5.4	76	188	159	1767	1.18
zemědělská půda	338852	5.6	101	203	145	1684	1.40

kraj Vysočina

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	SlA	N	A	SiA
orná půda	1.75	13.20	32.30	47.98	4.43	0.33	0.00
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	2.42	9.66	15.28	72.63	-	-	-
travní porosty	3.55	22.52	38.22	32.08	3.54	0.09	-
zemědělská půda	2.02	14.63	33.20	45.56	4.29	0.30	0.00
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	13.20	26.04	26.67	25.10	8.99		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	44.37	45.70	9.94	-		
travní porosty	20.72	22.85	25.33	19.34	11.76		
zemědělská půda	14.35	25.56	26.48	24.21	9.41		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	6.82	34.47	46.53	8.52	3.67		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	2.95	74.46	17.12	5.46	-		
travní porosty	13.34	40.97	24.38	13.87	7.44		
zemědělská půda	7.82	35.49	43.11	9.34	4.25		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	26.75	41.03	25.01	5.07	2.13		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	10.90	45.34	40.72	-	3.04		
travní porosty	11.91	24.37	26.55	23.37	13.80		
zemědělská půda	24.47	38.48	25.25	7.88	3.92		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	11.74	65.79	20.53	1.53	0.42		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	7.27	32.98	59.74	-	-		
travní porosty	15.43	54.68	24.94	4.18	0.78		
zemědělská půda	12.30	64.06	21.23	1.93	0.47		

Jihomoravský kraj

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	300763	6.8	88	273	292	4973	0.93
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	8438	7.3	100	300	354	9205	0.85
ovocné sady	3303	7.2	109	322	361	6174	0.89
travní porosty	9725	5.9	64	246	256	3889	0.96
zemědělská půda	322230	6.8	88	274	294	5064	0.93

Jihomoravský kraj

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.58	3.44	8.31	21.50	23.13	42.35	0.69
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	0.01	0.25	1.46	10.79	18.50	62.96	5.92
ovocné sady	0.09	0.66	1.54	14.35	21.82	59.94	1.59
travní porosty	0.79	11.54	26.47	34.05	17.30	9.15	0.70
zemědělská půda	0.56	3.57	8.61	21.53	22.82	42.07	0.84
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	26.94	30.74	21.93	14.05	6.32		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	18.85	41.46	30.17	7.11	2.31		
ovocné sady	16.80	39.17	31.70	9.07	3.27		
travní porosty	26.44	23.18	24.92	18.59	6.88		
zemědělská půda	26.61	30.88	22.34	13.95	6.20		
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	2.91	18.08	50.78	17.46	10.77		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	3.78	35.41	42.30	15.62	2.78		
ovocné sady	2.92	31.57	42.97	16.75	5.78		
travní porosty	1.87	28.19	36.92	21.58	11.43		
zemědělská půda	2.90	18.97	50.06	17.53	10.53		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.74	10.90	30.43	25.05	28.88		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	1.42	18.20	41.91	22.98	15.38		
ovocné sady	1.15	16.80	42.83	19.97	19.25		
travní porosty	8.22	14.83	16.17	23.19	37.60		
zemědělská půda	4.72	11.27	30.43	24.88	28.69		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	3.05	12.98	20.11	22.57	41.29		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	0.79	5.41	9.19	14.52	69.99		
ovocné sady	2.48	7.66	14.83	22.50	52.53		
travní porosty	2.01	26.23	25.82	25.76	20.18		
zemědělská půda	2.96	13.13	19.94	22.46	41.52		

Olomoucký kraj

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	173701	6.4	94	237	189	3078	1.25
chmelnice	648	6.4	345	486	265	3047	1.83
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	1194	6.1	116	311	204	2422	1.52
travní porosty	40085	5.4	77	204	132	1784	1.55
zemědělská půda	215628	6.2	92	232	178	2833	1.30

Olomoucký kraj

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.55	3.46	10.69	41.56	31.34	12.38	0.01
chmelnice	7.32	5.44	4.04	33.05	32.50	17.67	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	1.31	7.90	16.29	50.87	19.24	4.39	-
travní porosty	4.34	23.30	39.89	27.48	4.49	0.50	-
zemědělská půda	1.28	7.18	16.13	38.97	26.28	10.14	0.01
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	18.88	30.67	26.12	18.14	6.16		
chmelnice	2.72	10.28	28.61	26.58	31.81		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	14.82	31.69	37.63	11.01	4.85		
travní porosty	15.06	23.16	31.23	20.94	9.60		
zemědělská půda	18.10	29.22	27.14	18.64	6.87		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	6.20	26.41	49.89	11.00	6.50		
chmelnice	5.74	19.67	36.32	22.03	16.24		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	7.76	36.65	32.99	17.36	5.24		
travní porosty	9.09	38.40	28.21	16.61	7.68		
zemědělská půda	6.74	28.68	45.72	12.11	6.74		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	12.04	31.88	42.73	9.67	3.68		
chmelnice	9.13	40.88	35.41	11.91	2.67		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	4.62	69.02	24.71	0.94	0.70		
travní porosty	21.74	38.68	20.67	13.94	4.96		
zemědělská půda	13.79	33.38	38.51	10.42	3.90		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	2.41	25.95	40.35	23.42	7.86		
chmelnice	2.96	19.80	48.54	22.51	6.19		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	4.45	33.70	51.24	9.22	1.39		
travní porosty	15.60	59.17	20.73	3.38	1.12		
zemědělská půda	4.88	32.15	36.79	19.61	6.57		

Zlínský kraj

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	95684	6.3	81	273	249	3664	1.10
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	218	6.9	94	321	242	5049	1.33
ovocné sady	818	6.1	73	342	258	3857	1.33
travní porosty	30597	5.8	51	320	267	3219	1.20
zemědělská půda	127317	6.2	74	285	253	3561	1.13

Zlínský kraj

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.37	2.83	12.39	44.17	27.37	12.87	0.02
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	1.45	3.85	-	15.96	22.28	56.46	-
ovocné sady	0.35	7.48	17.66	48.58	13.79	12.15	-
travní porosty	2.43	12.36	25.23	43.30	13.45	3.23	-
zemědělská půda	0.86	5.15	15.49	43.94	23.93	10.62	0.01
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	29.72	32.82	19.92	13.40	4.10		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	11.92	49.19	35.39	3.51	-		
ovocné sady	43.90	31.93	17.00	1.92	5.25		
travní porosty	29.34	32.22	24.99	9.89	3.57		
zemědělská půda	29.69	32.70	21.15	12.46	3.98		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.54	24.01	45.28	18.02	8.15		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	29.18	58.73	8.89	3.20		
ovocné sady	17.17	22.39	33.57	17.29	9.58		
travní porosty	1.93	17.67	24.47	36.05	19.88		
zemědělská půda	3.98	22.49	40.23	22.33	10.97		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	3.15	18.84	49.50	19.06	9.45		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	44.18	54.21	1.61	-		
ovocné sady	3.63	54.69	29.35	9.63	2.69		
travní porosty	2.44	6.62	15.70	32.16	43.09		
zemědělská půda	2.98	16.17	41.25	22.12	17.48		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	2.32	21.40	38.21	24.61	13.46		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	5.31	25.96	14.20	54.53		
ovocné sady	5.05	19.94	32.13	30.60	12.28		
travní porosty	4.52	25.94	42.87	20.68	6.00		
zemědělská půda	2.86	22.45	39.27	23.69	11.73		

Moravskoslezský kraj

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	147642	6.0	87	194	149	2022	1.30
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	559	5.8	90	202	160	1745	1.26
travní porosty	71102	5.5	67	221	164	1960	1.35
zemědělská půda	219303	5.8	80	203	154	2001	1.32

Moravskoslezský kraj

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.51	5.92	19.75	55.56	16.86	1.40	0.01
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	1.31	0.27	31.61	59.75	7.06	-	-
travní porosty	2.19	21.52	38.87	33.53	3.76	0.13	-
zemědělská půda	1.05	10.97	25.98	48.42	12.58	0.98	0.01
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	23.03	32.80	24.69	14.90	4.58		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	10.37	68.32	14.79	5.59	0.93		
travní porosty	13.78	28.51	35.54	17.23	4.93		
zemědělská půda	20.00	31.50	28.18	15.63	4.68		
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	9.84	39.46	43.22	5.53	1.95		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	15.14	62.88	17.40	3.30	1.29		
travní porosty	4.67	34.16	31.85	20.53	8.78		
zemědělská půda	8.18	37.80	39.47	10.38	4.17		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	15.81	53.86	28.08	1.71	0.55		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	9.47	80.10	10.43	-	-		
travní porosty	8.00	30.17	27.64	22.77	11.41		
zemědělská půda	13.26	46.24	27.89	8.53	4.07		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.03	57.93	34.09	3.46	0.49		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	2.09	77.84	19.53	0.54	-		
travní porosty	8.13	58.71	26.38	5.46	1.32		
zemědělská půda	5.36	58.24	31.55	4.10	0.76		

Benešov

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	52758	5.6	87	213	113	1623	1.88
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	8068	5.5	75	212	152	1830	1.39
zemědělská půda	60826	5.6	85	213	118	1651	1.81

Benešov

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.85	11.92	32.87	51.30	3.06	0.01	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	1.40	13.96	42.09	39.49	3.06	-	-
zemědělská půda	0.92	12.19	34.09	49.73	3.06	0.01	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	24.27	31.28	23.08	16.09	5.27		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	19.05	22.74	25.05	21.70	11.47		
zemědělská půda	23.58	30.15	23.35	16.84	6.09		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	8.25	33.60	44.36	8.95	4.83		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	7.79	35.97	29.46	17.53	9.25		
zemědělská půda	8.19	33.91	42.39	10.09	5.42		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	49.21	38.00	11.33	1.01	0.44		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	14.39	30.60	24.46	20.53	10.01		
zemědělská půda	44.59	37.02	13.07	3.60	1.71		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	11.90	70.28	17.19	0.60	0.02		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	9.78	57.72	28.46	3.69	0.35		
zemědělská půda	11.62	68.62	18.68	1.01	0.07		

Beroun

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	19234	6.5	76	367	179	3293	2.05
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	6	6.4	37	305	150	4258	2.03
travní porosty	4187	6.2	89	320	172	3320	1.86
zemědělská půda	23428	6.4	78	358	178	3299	2.01

Beroun

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	-	0.52	7.29	45.15	36.55	10.50	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	21.27	31.06	-	47.67	-
travní porosty	0.30	14.12	16.10	29.81	28.91	10.77	-
zemědělská půda	0.05	2.95	8.87	42.40	35.17	10.56	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	39.10	26.88	16.32	12.66	5.04		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	78.73	21.27	-	-	-		
travní porosty	26.78	19.06	20.60	12.20	21.06		
zemědělská půda	36.91	25.48	17.08	12.57	7.90		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	0.82	6.17	40.43	28.35	24.23		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	47.67	31.06	21.27	-		
travní porosty	3.75	19.95	22.34	27.20	26.75		
zemědělská půda	1.34	8.65	37.19	28.14	24.68		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	11.34	38.49	39.98	7.38	2.81		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	31.06	68.94	-	-	-		
travní porosty	23.07	21.17	20.67	16.09	19.00		
zemědělská půda	13.44	35.40	36.52	8.93	5.70		
kultura	obsah přístupného VÁPNIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	1.42	25.83	38.77	23.01	10.96		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	52.33	-	-	47.67		
travní porosty	12.15	30.70	23.55	15.03	18.57		
zemědělská půda	3.34	26.71	36.04	21.58	12.33		

Blansko

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	25471	6.0	86	207	184	2829	1.13
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	132	6.6	152	317	143	2396	2.22
ovocné sady	384	6.5	156	352	252	4088	1.40
travní porosty	3795	5.6	84	202	162	2332	1.25
zemědělská půda	29781	5.9	87	209	182	2780	1.15

Blansko

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.39	6.58	24.12	47.48	19.81	1.63	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	6.14	-	26.12	63.03	4.71	-
ovocné sady	-	-	4.91	42.55	38.80	13.74	-
travní porosty	0.78	13.45	39.12	37.15	9.13	0.37	-
zemědělská půda	0.43	7.37	25.67	46.00	18.88	1.64	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	15.95	36.98	29.57	14.58	2.93		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	71.02	26.04	2.94		
ovocné sady	5.52	27.95	34.76	19.93	11.83		
travní porosty	5.60	20.19	35.87	31.03	7.32		
zemědělská půda	14.42	34.56	30.62	16.79	3.60		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	2.06	31.49	59.36	5.71	1.39		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	36.16	19.27	41.19	3.38		
ovocné sady	-	18.59	57.39	20.04	3.98		
travní porosty	2.62	34.08	43.98	14.97	4.36		
zemědělská půda	2.09	31.67	57.19	7.23	1.81		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	14.67	27.58	44.98	9.12	3.65		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	100.00	-	-	-		
ovocné sady	0.81	39.72	53.32	2.51	3.65		
travní porosty	15.21	22.64	24.21	24.38	13.56		
zemědělská půda	14.50	27.43	42.24	10.94	4.90		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	1.38	27.87	43.40	21.62	5.73		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	9.08	68.13	22.79	-		
ovocné sady	-	5.54	41.27	41.99	11.21		
travní porosty	1.99	44.84	37.59	13.13	2.45		
zemědělská půda	1.43	29.66	42.74	20.81	5.36		

Brno

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	40757	6.9	92	292	312	5436	0.94
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	397	7.3	97	265	398	11479	0.67
ovocné sady	296	7.3	124	364	337	7907	1.08
travní porosty	542	6.4	91	202	265	3382	0.76
zemědělská půda	41992	6.9	92	291	312	5485	0.93

Brno

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.23	1.32	4.43	16.41	34.49	43.05	0.06
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	0.34	3.03	10.27	15.08	54.66	16.62
ovocné sady	-	-	-	4.99	20.42	74.59	-
travní porosty	-	3.79	9.27	37.47	40.31	9.16	-
zemědělská půda	0.22	1.34	4.45	16.54	34.29	42.95	0.22
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	21.75	30.15	25.51	16.41	6.15		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	23.78	46.51	16.73	5.81	7.17		
ovocné sady	6.68	46.88	32.87	8.92	4.64		
travní porosty	6.60	15.23	42.71	20.29	15.17		
zemědělská půda	21.47	30.23	25.70	16.30	6.26		
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	1.56	15.66	50.99	16.62	15.18		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	9.26	49.29	26.20	10.80	4.45		
ovocné sady	-	23.59	48.86	19.24	8.31		
travní porosty	-	30.66	54.29	10.09	4.96		
zemědělská půda	1.60	16.22	50.78	16.50	14.90		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	1.84	6.19	25.39	30.09	36.49		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	7.28	38.25	36.18	18.29		
ovocné sady	-	6.67	63.28	22.21	7.84		
travní porosty	2.24	11.40	17.54	18.88	49.94		
zemědělská půda	1.81	6.27	25.68	29.95	36.29		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	0.34	5.32	17.65	28.81	47.88		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	4.32	6.45	10.46	78.78		
ovocné sady	-	-	4.50	13.65	81.85		
travní porosty	8.63	26.06	28.87	14.15	22.30		
zemědělská půda	0.44	5.54	17.60	28.34	48.08		

Bruntál

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	26717	5.8	77	175	145	1825	1.21
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	474	5.8	87	191	147	1708	1.30
travní porosty	40182	5.3	70	212	150	1729	1.41
zemědělská půda	67373	5.5	73	197	148	1767	1.33

Bruntál

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.23	6.86	25.27	62.56	4.87	0.21	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	1.55	-	34.97	55.79	7.69	-	-
travní porosty	2.86	24.99	41.71	29.30	1.14	-	-
zemědělská půda	1.81	17.63	35.14	42.67	2.67	0.08	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	27.73	37.09	23.24	9.44	2.50		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	10.96	70.50	13.04	5.50	-		
travní porosty	9.28	27.26	39.54	19.26	4.66		
zemědělská půda	16.61	31.46	32.89	15.27	3.77		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	14.26	46.68	33.39	4.56	1.11		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	17.86	62.60	16.37	1.64	1.52		
travní porosty	3.95	34.44	34.92	19.61	7.08		
zemědělská půda	8.14	39.49	34.18	13.51	4.67		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	12.49	60.00	25.59	1.65	0.27		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	11.18	86.41	2.41	-	-		
travní porosty	10.94	30.96	29.20	21.53	7.38		
zemědělská půda	11.55	42.86	27.58	13.49	4.51		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	3.76	71.44	24.01	0.72	0.07		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	2.47	79.43	18.10	-	-		
travní porosty	9.10	65.46	23.71	1.65	0.08		
zemědělská půda	6.94	67.93	23.79	1.27	0.07		

Břeclav

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	49319	6.9	85	290	338	5240	0.86
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	3729	7.4	94	297	367	10450	0.81
ovocné sady	1150	7.3	98	322	424	7064	0.76
travní porosty	462	6.5	82	236	657	5804	0.36
zemědělská půda	54660	6.9	85	291	345	5638	0.84

Břeclav

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	1.03	3.96	5.96	14.75	22.98	50.06	1.26
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	0.03	-	0.63	6.51	14.30	72.95	5.36
ovocné sady	0.26	0.79	0.26	7.78	18.29	71.16	1.45
travní porosty	0.97	3.67	14.72	28.74	25.99	25.92	-
zemědělská půda	0.95	3.62	5.55	14.16	22.31	51.86	1.54
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	31.86	28.52	19.52	14.28	5.75		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	20.67	44.27	27.60	5.80	1.42		
ovocné sady	17.20	39.70	37.39	5.39	0.31		
travní porosty	25.35	30.83	21.69	6.44	15.69		
zemědělská půda	30.74	29.85	20.47	13.45	5.43		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	3.18	14.29	47.46	21.57	13.50		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	3.71	34.19	45.47	14.51	1.88		
ovocné sady	1.58	37.16	38.48	15.88	6.90		
travní porosty	-	35.18	35.06	20.06	9.70		
zemědělská půda	3.15	16.30	47.03	20.95	12.54		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	3.60	8.30	20.58	24.78	42.75		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	1.58	17.21	39.94	20.64	20.39		
ovocné sady	0.25	7.71	32.55	33.12	26.36		
travní porosty	0.97	-	4.51	7.46	87.05		
zemědělská půda	3.37	8.83	22.01	24.52	41.26		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.76	10.30	15.22	24.25	45.47		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	0.60	4.37	5.40	12.83	76.55		
ovocné sady	0.98	6.42	8.39	25.86	58.34		
travní porosty	3.43	4.98	8.71	38.19	44.69		
zemědělská půda	4.39	9.77	14.35	23.62	47.86		

Česká Lípa

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	13579	5.8	87	179	128	1679	1.40
chmelnice	22	5.8	208	378	242	1834	1.56
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	100	5.5	103	270	156	1864	1.73
travní porosty	15649	5.6	79	234	221	1980	1.06
zemědělská půda	29350	5.7	83	209	178	1840	1.17

Česká Lípa

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						SilA
	EK	SilK	K	Slak	N	A	
orná půda	0.70	6.83	27.41	58.41	5.69	0.96	-
chmelnice	-	-	12.20	87.80	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	18.30	27.49	54.21	-	-	-
travní porosty	3.05	12.45	36.33	43.57	4.18	0.42	-
zemědělská půda	1.95	9.86	32.16	50.51	4.86	0.67	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	27.67	33.99	19.73	11.84		6.77	
chmelnice	13.14	53.17	29.58	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	14.23	46.32	24.76	14.69		-	
travní porosty	17.21	24.78	27.62	20.70		9.59	
zemědělská půda	22.04	29.14	23.96	16.57		8.24	
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	16.74	37.66	40.79	3.33		1.48	
chmelnice	4.60	77.26	14.03	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	-	43.83	47.19	8.99		-	
travní porosty	11.65	30.83	27.20	20.05		10.28	
zemědělská půda	13.96	34.07	33.55	12.26		6.17	
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	43.40	35.59	16.63	1.95		2.43	
chmelnice	7.28	66.40	26.32	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	8.99	79.66	11.35	-		-	
travní porosty	16.73	21.77	15.67	17.27		28.56	
zemědělská půda	29.04	28.39	16.11	10.11		16.35	
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	21.07	60.48	14.32	3.17		0.95	
chmelnice	30.88	69.12	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	-	74.67	25.33	-		-	
travní porosty	22.00	45.11	21.85	8.81		2.24	
zemědělská půda	21.50	52.34	18.36	6.17		1.63	

České Budějovice

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	61820	5.8	71	193	151	1637	1.28
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	74	5.4	107	212	112	1350	1.89
travní porosty	26056	5.5	60	180	180	1775	1.00
zemědělská půda	87951	5.7	68	189	159	1678	1.19

České Budějovice

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	1.57	8.54	25.00	56.74	7.87	0.29	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	10.62	19.24	26.07	44.08	-	-	-
travní porosty	3.45	19.46	35.20	37.51	4.23	0.12	0.01
zemědělská půda	2.14	11.79	28.02	51.03	6.78	0.24	0.00
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	41.52	30.05	15.49	9.66	3.23		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	51.57	9.34	21.40	3.71	13.99		
travní porosty	31.83	28.90	20.95	10.52	7.79		
zemědělská půda	38.66	29.69	17.11	9.91	4.59		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	20.42	36.23	34.31	5.53	3.51		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	41.54	27.03	13.73	3.71	13.99		
travní porosty	26.16	37.81	19.41	10.41	6.21		
zemědělská půda	22.14	36.69	29.88	6.98	4.32		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	24.43	43.05	26.04	4.33	2.15		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	45.36	54.64	-	-	-		
travní porosty	19.44	22.91	22.39	17.81	17.45		
zemědělská půda	22.97	37.09	24.94	8.32	6.68		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	22.02	60.25	16.54	1.07	0.11		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	40.61	37.82	21.57	-	-		
travní porosty	27.59	46.53	20.22	5.00	0.66		
zemědělská půda	23.69	56.17	17.64	2.23	0.27		

Český Krumlov

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	13597	5.7	88	226	167	1677	1.35
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	49997	5.4	68	214	121	1645	1.77
zemědělská půda	63595	5.4	72	217	131	1652	1.66

Český Krumlov

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	SlA	N	A	SiA
orná půda	0.32	8.54	30.45	54.92	5.61	0.17	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	3.88	23.19	42.96	28.10	1.85	0.03	-
zemědělská půda	3.12	20.05	40.29	33.83	2.65	0.06	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	22.65	29.88	26.65	15.99	4.81		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	21.27	21.00	33.40	17.83	6.46		
zemědělská půda	21.56	22.90	31.96	17.44	6.11		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	11.84	27.09	40.04	13.43	7.60		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	9.71	32.35	30.56	18.22	9.16		
zemědělská půda	10.17	31.23	32.58	17.20	8.83		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	27.49	42.94	17.91	5.76	5.89		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	22.95	31.31	28.63	10.87	6.23		
zemědělská půda	23.92	33.80	26.34	9.78	6.16		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	11.89	62.01	24.04	1.84	0.22		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	18.93	56.08	21.43	2.54	1.02		
zemědělská půda	17.42	57.35	21.99	2.39	0.85		

Děčín

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	4216	5.8	116	276	163	2264	1.69
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	192	6.0	232	347	446	3723	0.78
travní porosty	20987	5.6	95	300	304	2545	0.99
zemědělská půda	25395	5.7	99	297	282	2507	1.05

Děčín

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.48	8.11	33.91	38.06	15.56	3.87	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	2.34	19.10	54.24	24.31	-	-
travní porosty	2.42	11.59	33.57	44.05	7.76	0.60	-
zemědělská půda	2.08	10.94	33.52	43.13	9.18	1.14	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	8.07	18.15	26.05	38.83	8.91		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	10.55	25.52	39.23	8.48	16.23		
travní porosty	12.22	22.63	28.02	21.14	15.76		
zemědělská půda	11.52	21.91	27.77	23.98	14.63		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	10.82	25.79	41.39	9.46	12.55		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	10.14	21.92	27.35	31.94	8.65		
travní porosty	10.49	24.29	23.60	20.24	21.39		
zemědělská půda	10.54	24.52	26.58	18.54	19.82		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	28.32	39.19	20.82	5.14	6.54		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	5.51	13.19	15.72	30.47	35.12		
travní porosty	17.82	16.80	12.22	11.79	41.37		
zemědělská půda	19.47	20.49	13.67	10.83	35.54		
kultura	obsah přístupného VÁPNIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	21.45	42.59	23.37	7.90	4.69		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	16.92	29.41	34.18	19.48		
travní porosty	12.06	36.24	26.87	19.06	5.76		
zemědělská půda	13.53	37.15	26.31	17.32	5.69		

Domažlice

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	48848	5.8	67	203	196	1756	1.04
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	2	5.3	52	278	128	1400	2.17
travní porosty	18300	5.5	62	205	218	1846	0.94
zemědělská půda	67150	5.7	65	203	202	1780	1.00

Domažlice

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.23	5.49	24.51	65.04	4.72	-	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	100.00	-	-	-	-
travní porosty	0.81	17.51	43.52	35.81	2.19	0.17	-
zemědělská půda	0.39	8.77	29.69	57.07	4.03	0.05	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	47.13	27.74	13.55	9.03	2.47		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	100.00	-	-	-	-		
travní porosty	23.85	35.34	26.36	8.07	6.19		
zemědělská půda	40.79	29.81	17.04	8.77	3.49		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	15.28	37.70	34.72	8.17	4.13		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	100.00	-	-		
travní porosty	11.70	37.76	24.52	16.70	9.31		
zemědělská půda	14.31	37.72	31.94	10.49	5.54		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	6.56	32.45	43.70	12.37	4.93		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	1.84	12.96	23.98	31.95	29.27		
zemědělská půda	5.27	27.14	38.32	17.70	11.57		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	12.88	64.09	22.13	0.83	0.07		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	10.54	61.90	24.55	2.60	0.41		
zemědělská půda	12.24	63.49	22.79	1.31	0.16		

Frýdek-Místek

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	11629	5.6	61	200	162	2028	1.23
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	6448	5.6	40	172	184	2446	0.93
zemědělská půda	18077	5.6	54	190	170	2177	1.12

Frýdek-Místek

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	2.16	16.86	31.02	42.57	6.83	0.55	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	3.16	18.94	34.03	33.21	10.14	0.52	-
zemědělská půda	2.52	17.60	32.10	39.23	8.01	0.54	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	42.93	37.12	14.61	4.16	1.18		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	41.40	33.75	18.40	5.12	1.32		
zemědělská půda	42.38	35.92	15.96	4.51	1.23		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	8.17	35.42	50.70	4.66	1.06		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	11.73	50.18	24.35	10.41	3.32		
zemědělská půda	9.44	40.68	41.30	6.71	1.87		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	9.97	52.51	33.24	2.65	1.63		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	2.14	21.14	31.11	32.48	13.13		
zemědělská půda	7.18	41.32	32.48	13.29	5.73		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	10.10	60.64	21.15	6.32	1.80		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	7.47	47.64	27.42	11.89	5.58		
zemědělská půda	9.16	56.00	23.38	8.31	3.15		

Havlíčkův Brod

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	55075	5.6	95	244	113	1557	2.16
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	4	5.9	93	159	102	1590	1.56
travní porosty	12106	5.4	71	212	133	1757	1.59
zemědělská půda	67185	5.5	90	238	117	1593	2.03

Havlíčkův Brod

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	1.49	15.82	35.78	43.15	3.37	0.40	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	100.00	-	-	-
travní porosty	3.59	26.18	36.51	30.52	3.20	-	-
zemědělská půda	1.87	17.68	35.91	40.88	3.34	0.32	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	17.08	28.99	26.83	22.07	5.01		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	20.11	27.28	26.56	16.66	9.39		
zemědělská půda	17.62	28.69	26.78	21.10	5.80		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	3.56	23.75	51.89	13.31	7.50		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	12.63	35.86	23.51	16.88	11.12		
zemědělská půda	5.20	25.93	46.77	13.95	8.15		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	47.02	39.03	12.76	0.98	0.21		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	19.01	31.18	26.63	17.27	5.92		
zemědělská půda	41.97	37.62	15.26	3.91	1.24		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	14.59	70.69	13.34	1.19	0.19		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	18.59	54.18	21.29	4.90	1.04		
zemědělská půda	15.31	67.72	14.77	1.86	0.34		

Hodonín

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	44484	7.0	78	273	283	5900	0.96
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	1764	7.3	98	333	354	9117	0.94
ovocné sady	751	7.1	102	300	293	5104	1.02
travní porosty	3897	6.2	29	304	318	5411	0.96
zemědělská půda	50896	6.9	76	278	289	5962	0.96

Hodonín

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.65	3.11	4.96	15.54	20.47	54.61	0.66
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	0.28	1.58	5.36	16.35	73.13	3.30
ovocné sady	-	1.71	1.21	15.46	27.06	52.44	2.11
travní porosty	1.09	7.94	17.80	35.77	21.93	13.72	1.75
zemědělská půda	0.65	3.36	5.77	16.73	20.54	52.09	0.86
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	37.52	29.44	15.83	11.02	6.17		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	21.79	41.27	26.12	8.82	1.99		
ovocné sady	27.48	39.23	21.34	7.63	4.33		
travní porosty	56.19	28.36	12.49	2.04	0.93		
zemědělská půda	38.25	29.92	16.01	10.21	5.60		
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	6.51	24.58	39.94	17.60	11.37		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	5.95	28.48	40.00	20.73	4.84		
ovocné sady	7.22	36.68	34.95	14.61	6.54		
travní porosty	2.12	21.62	24.06	31.11	21.08		
zemědělská půda	6.17	24.66	38.65	18.70	11.81		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	5.85	11.07	39.02	24.80	19.26		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	2.04	14.66	50.63	22.20	10.47		
ovocné sady	2.02	25.24	54.30	10.10	8.34		
travní porosty	0.50	4.81	9.85	28.46	56.39		
zemědělská půda	5.25	10.93	37.42	24.77	21.63		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	5.04	7.94	12.10	23.14	51.78		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	0.81	3.48	3.18	13.27	79.25		
ovocné sady	2.46	7.85	21.13	25.02	43.53		
travní porosty	0.19	6.85	16.33	43.65	32.98		
zemědělská půda	4.48	7.70	12.25	24.39	51.17		

Hradec Králové

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	60138	6.5	98	273	178	3300	1.53
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	440	6.2	115	307	171	1683	1.80
travní porosty	2347	6.2	85	252	298	4615	0.85
zemědělská půda	62925	6.5	98	272	182	3338	1.49

Hradec Králové

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.07	1.44	6.11	43.95	34.91	13.51	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	1.78	6.29	6.10	43.12	41.61	1.10	-
travní porosty	0.54	5.17	11.13	51.29	27.28	4.59	-
zemědělská půda	0.10	1.61	6.29	44.22	34.68	13.10	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	19.42	26.94	24.97	21.14	7.53		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	4.14	42.59	39.15	12.55	1.57		
travní porosty	14.70	31.74	25.60	12.11	15.85		
zemědělská půda	19.13	27.23	25.10	20.74	7.80		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	5.79	21.76	44.89	16.89	10.68		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	0.98	33.89	46.33	15.85	2.94		
travní porosty	8.31	39.06	28.25	11.07	13.31		
zemědělská půda	5.85	22.49	44.28	16.66	10.72		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	15.71	36.98	36.17	7.82	3.31		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	13.12	67.13	19.76	-	-		
travní porosty	4.43	6.66	12.83	16.04	60.05		
zemědělská půda	15.27	36.06	35.19	8.08	5.40		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	5.19	26.39	36.67	21.30	10.44		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	16.17	64.60	15.67	3.43	-		
travní porosty	3.60	8.39	15.73	42.58	29.71		
zemědělská půda	5.21	25.99	35.75	21.97	11.09		

Cheb

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	9167	5.5	82	227	154	1624	1.47
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	15	6.1	180	563	172	2467	3.27
travní porosty	20593	5.4	88	311	162	1747	1.92
zemědělská půda	29774	5.4	86	286	160	1709	1.79

Cheb

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	2.81	18.55	39.85	35.99	2.79	-	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	28.48	42.69	28.83	-	-
travní porosty	2.49	23.29	45.59	26.37	2.21	0.05	-
zemědělská půda	2.59	21.82	43.82	29.34	2.40	0.04	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	37.02	25.77	16.47	13.71	7.03		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	28.48	22.97	28.83	19.72		
travní porosty	14.55	23.00	28.72	19.32	14.41		
zemědělská půda	21.46	23.85	24.95	17.60	12.14		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	12.70	24.15	44.28	12.05	6.82		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	28.48	-	-	71.52		
travní porosty	4.17	22.35	24.74	22.70	26.04		
zemědělská půda	6.80	22.90	30.74	19.41	20.15		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	25.98	37.41	28.33	5.06	3.22		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	80.28	19.72	-	-		
travní porosty	10.50	22.18	29.92	23.29	14.11		
zemědělská půda	15.26	26.89	29.43	17.67	10.75		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	18.14	61.16	18.94	1.61	0.15		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	28.48	42.69	28.83	-		
travní porosty	13.04	60.37	22.72	2.68	1.18		
zemědělská půda	14.61	60.60	21.57	2.36	0.86		

Chomutov

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	16380	6.5	71	521	552	5055	0.94
chmelnice	6	5.6	222	299	434	2209	0.69
vinice	3	6.1	72	654	717	4261	0.91
ovocné sady	398	6.3	144	722	550	4176	1.31
travní porosty	9770	5.5	77	357	275	2753	1.30
zemědělská půda	26557	6.1	74	464	450	4194	1.03

Chomutov

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	-	0.23	6.35	47.76	34.95	10.70	-
chmelnice	-	-	26.32	73.68	-	-	-
vinice	-	-	-	87.11	-	-	-
ovocné sady	-	1.35	4.73	74.27	19.65	-	-
travní porosty	10.02	17.50	27.47	37.42	6.66	0.93	-
zemědělská půda	3.69	6.61	14.10	44.36	24.30	6.94	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	46.14	27.76	13.03	9.35	3.65		
chmelnice	-	47.70	52.30	-	-		
vinice	58.89	-	41.11	-	-		
ovocné sady	7.06	30.53	34.74	16.36	11.30		
travní porosty	17.80	23.57	25.95	23.35	9.33		
zemědělská půda	35.12	26.26	18.12	14.60	5.85		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	0.07	3.23	16.50	30.03	50.17		
chmelnice	-	73.68	26.32	-	-		
vinice	-	-	45.99	-	41.11		
ovocné sady	-	0.56	8.18	24.03	67.22		
travní porosty	5.85	26.69	21.93	15.95	29.58		
zemědělská půda	2.20	11.84	18.38	24.75	42.84		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	0.64	1.97	9.23	14.06	74.09		
chmelnice	-	-	-	47.70	52.30		
vinice	-	-	-	-	87.11		
ovocné sady	5.54	5.64	10.55	21.70	56.57		
travní porosty	33.74	19.04	7.94	6.46	32.82		
zemědělská půda	12.89	8.31	8.78	11.38	58.64		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	0.28	3.44	13.90	54.56	27.81		
chmelnice	-	-	100.00	-	-		
vinice	-	-	-	87.11	-		
ovocné sady	0.60	7.09	16.11	68.17	8.03		
travní porosty	16.38	31.32	24.63	16.31	11.36		
zemědělská půda	6.21	13.75	17.90	40.68	21.45		

Chrudim

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	42995	6.1	71	205	131	3016	1.56
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	79	5.6	115	348	182	1862	1.91
travní porosty	7194	5.5	52	165	141	2218	1.17
zemědělská půda	50267	6.0	68	199	133	2900	1.50

Chrudim

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.77	8.72	20.77	37.41	21.78	10.56	0.01
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	14.52	44.26	41.22	-	-	-
travní porosty	1.08	19.63	40.75	32.39	4.41	1.73	-
zemědělská půda	0.81	10.29	23.66	36.69	19.26	9.28	0.00
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	31.09	38.28	21.02	8.47	1.13		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	57.29	35.45	7.26	-		
travní porosty	25.79	31.03	30.55	11.26	1.36		
zemědělská půda	30.28	37.27	22.41	8.87	1.17		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	6.66	34.19	51.04	6.56	1.55		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	70.95	29.05	-		
travní porosty	15.78	42.30	25.80	12.68	3.44		
zemědělská půda	7.95	35.30	47.46	7.47	1.82		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	26.46	55.12	17.28	0.91	0.23		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	84.31	8.99	6.71	-		
travní porosty	12.12	32.21	29.74	20.89	5.05		
zemědělská půda	24.37	51.88	19.05	3.77	0.92		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.24	41.21	31.18	14.59	8.77		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	73.30	26.70	-	-		
travní porosty	8.99	54.74	28.95	3.46	3.86		
zemědělská půda	4.91	43.20	30.85	12.98	8.05		

Jablonec n. Nisou

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	1347	5.8	144	254	216	1793	1.18
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	11	5.2	78	409	139	1273	2.94
travní porosty	3542	5.5	83	198	180	1838	1.10
zemědělská půda	4900	5.6	100	214	189	1824	1.13

Jablonec n. Nisou

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.71	13.65	29.67	41.58	14.38	-	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	100.00	-	-	-	-
travní porosty	2.50	27.08	28.77	35.95	4.90	0.81	-
zemědělská půda	2.00	23.33	29.18	37.42	7.49	0.58	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	6.84	9.59	10.33	55.45	17.79		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	18.96	17.61	21.80	24.92	16.71		
zemědělská půda	15.59	15.59	18.60	33.26	16.97		
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	6.85	13.38	49.66	19.85	10.25		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	44.88	55.12	-		
travní porosty	22.20	35.79	21.35	13.30	7.35		
zemědělská půda	17.94	29.55	29.19	15.19	8.13		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	13.96	19.23	31.38	20.53	14.90		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	12.09	27.87	22.43	18.74	18.88		
zemědělská půda	12.58	25.65	24.84	19.19	17.74		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	11.72	53.02	30.00	5.09	0.18		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	44.88	55.12	-	-	-		
travní porosty	23.20	47.25	18.91	7.81	2.82		
zemědělská půda	20.09	48.85	21.92	7.05	2.09		

Jeseník

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	8400	5.8	80	188	125	1669	1.50
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	8795	5.4	62	174	130	1553	1.34
zemědělská půda	17195	5.6	71	181	128	1610	1.41

Jeseník

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.17	8.79	29.64	50.67	9.23	1.49	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	1.69	22.10	47.50	25.57	3.15	-	-
zemědělská půda	0.94	15.60	38.78	37.83	6.12	0.73	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	18.08	38.40	28.68	13.96	0.89		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	18.76	28.46	31.93	17.17	3.68		
zemědělská půda	18.42	33.32	30.34	15.60	2.32		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	6.71	35.19	53.54	2.26	2.30		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	7.09	46.30	31.51	11.59	3.51		
zemědělská půda	6.91	40.87	42.27	7.03	2.92		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	23.97	61.67	14.36	-	-		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	9.26	44.71	28.63	16.37	1.03		
zemědělská půda	16.45	52.99	21.66	8.37	0.53		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	11.11	68.18	18.60	2.11	-		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	14.85	70.49	14.02	0.44	0.20		
zemědělská půda	13.02	69.36	16.26	1.26	0.10		

Jičín

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	44704	6.4	89	290	208	3360	1.39
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	826	6.3	117	335	231	2755	1.45
travní porosty	4171	5.9	63	226	271	3502	0.83
zemědělská půda	49701	6.4	87	285	214	3362	1.33

Jičín

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.12	1.77	9.12	47.68	31.20	10.10	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	0.65	2.58	8.76	56.01	31.35	0.65	-
travní porosty	2.25	10.42	23.77	39.04	21.20	3.32	-
zemědělská půda	0.31	2.51	10.35	47.09	30.37	9.38	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	20.77	30.96	25.28	18.69	4.30		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	8.83	38.55	40.41	10.17	2.05		
travní porosty	23.73	30.01	24.39	13.81	8.06		
zemědělská půda	20.82	31.01	25.45	18.14	4.58		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.40	21.02	43.03	18.08	13.48		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	1.30	32.78	45.66	14.64	5.62		
travní porosty	17.48	32.74	22.43	16.01	11.34		
zemědělská půda	5.44	22.20	41.34	17.85	13.17		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	5.70	30.47	46.34	11.86	5.64		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	4.38	53.05	38.95	2.74	0.89		
travní porosty	3.83	11.99	12.47	29.74	41.98		
zemědělská půda	5.52	29.29	43.37	13.21	8.61		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.34	24.88	39.92	18.91	11.95		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	1.13	28.34	55.38	13.00	2.15		
travní porosty	12.98	31.38	20.03	17.79	17.82		
zemědělská půda	5.02	25.49	38.51	18.72	12.28		

Jihlava

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	50409	5.6	111	178	142	1580	1.25
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	8683	5.5	83	152	171	1798	0.89
zemědělská půda	59092	5.6	107	174	146	1612	1.19

Jihlava

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	SlA	N	A	SiA
orná půda	2.27	13.70	34.70	44.99	4.26	0.09	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	2.78	16.90	37.92	38.67	3.56	0.17	-
zemědělská půda	2.34	14.17	35.17	44.06	4.16	0.10	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	8.59	24.10	29.08	28.41	9.82		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	17.36	22.32	25.51	20.58	14.24		
zemědělská půda	9.88	23.84	28.55	27.26	10.47		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	7.96	43.93	41.94	4.61	1.55		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	11.51	52.87	25.01	8.50	2.11		
zemědělská půda	8.48	45.25	39.46	5.18	1.63		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	25.17	41.07	24.56	6.37	2.83		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	9.60	22.59	23.40	25.45	18.95		
zemědělská půda	22.88	38.36	24.39	9.18	5.20		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	10.81	70.51	17.98	0.49	0.21		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	12.42	53.38	29.31	4.54	0.36		
zemědělská půda	11.05	67.99	19.64	1.09	0.23		

Jindřichův Hradec

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	61818	5.6	116	219	139	1541	1.58
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	178	5.4	111	204	131	1744	1.56
travní porosty	27194	5.4	114	172	139	1560	1.24
zemědělská půda	89189	5.5	116	205	139	1547	1.47

Jindřichův Hradec

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	1.58	12.65	34.27	48.21	3.28	0.01	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	1.93	15.59	59.97	16.87	5.64	-	-
travní porosty	6.43	24.19	35.70	31.35	2.31	0.01	-
zemědělská půda	3.06	16.17	34.76	43.01	2.99	0.01	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	11.46	23.37	23.70	28.68	12.77		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	61.36	25.53	11.23	1.88		
travní porosty	9.34	14.13	25.21	26.30	25.02		
zemědělská půda	10.79	20.63	24.16	27.92	16.49		
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	6.39	28.30	50.13	10.43	4.76		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	8.74	58.27	32.98	-	-		
travní porosty	23.24	36.28	22.93	11.50	6.05		
zemědělská půda	11.53	30.79	41.80	10.73	5.14		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	20.78	47.39	28.08	2.94	0.81		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	18.58	76.80	4.62	-	-		
travní porosty	22.67	25.42	25.77	17.40	8.73		
zemědělská půda	21.36	40.75	27.33	7.34	3.22		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	15.65	69.21	14.26	0.73	0.14		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	12.00	67.26	11.06	6.86	2.82		
travní porosty	32.18	49.15	14.44	3.31	0.92		
zemědělská půda	20.68	63.09	14.31	1.53	0.39		

Karlovy Vary

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	18107	5.7	76	300	195	2044	1.54
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	7	5.2	74	282	103	923	2.74
travní porosty	31055	5.5	81	331	310	2525	1.07
zemědělská půda	49169	5.6	79	319	267	2348	1.19

Karlovy Vary

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	1.63	12.34	25.54	48.67	11.70	0.13	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	100.00	-	-	-	-
travní porosty	5.84	18.28	30.92	38.58	6.17	0.18	0.02
zemědělská půda	4.29	16.09	28.95	42.29	8.20	0.16	0.02
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	46.71	21.20	14.12	10.74	7.22		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	25.70	23.16	21.61	15.06	14.41		
zemědělská půda	33.43	22.45	18.85	13.47	11.76		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	9.73	18.42	35.93	16.97	18.96		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	100.00	-	-		
travní porosty	6.24	26.22	23.97	18.09	25.47		
zemědělská půda	7.52	23.34	28.39	17.68	23.07		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	22.28	31.54	25.26	8.49	12.43		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	100.00	-	-	-	-		
travní porosty	7.62	12.75	17.58	19.18	42.87		
zemědělská půda	13.03	19.67	20.40	15.24	31.65		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	14.79	45.28	27.54	9.49	2.90		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	100.00	-	-	-	-		
travní porosty	11.81	33.20	28.70	19.06	7.23		
zemědělská půda	12.92	37.64	28.27	15.54	5.64		

Karviná

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	3910	5.8	60	173	180	2149	0.96
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	62	5.7	87	236	245	1939	0.96
travní porosty	1645	5.7	40	163	199	2385	0.82
zemědělská půda	5618	5.8	54	171	186	2216	0.92

Karviná

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.08	3.09	28.99	57.82	8.86	1.15	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	2.40	17.73	75.00	4.87	-	-
travní porosty	-	14.40	33.34	43.07	8.63	0.57	-
zemědělská půda	0.06	6.40	30.14	53.69	8.75	0.97	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	47.51	34.52	11.65	5.84	0.47		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	9.73	56.62	33.64	-	-		
travní porosty	33.09	41.56	20.88	3.83	0.63		
zemědělská půda	42.87	36.83	14.60	5.19	0.51		
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	13.57	49.60	34.92	1.64	0.27		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	76.72	23.28	-	-		
travní porosty	6.02	55.91	27.93	9.81	0.32		
zemědělská půda	11.21	51.74	32.74	4.01	0.29		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	9.60	42.27	42.60	4.47	1.06		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	33.22	66.78	-	-		
travní porosty	0.67	9.75	31.91	43.61	14.06		
zemědělská půda	6.88	32.64	39.74	15.88	4.85		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.30	57.23	33.06	5.42	-		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	74.56	20.57	4.87	-		
travní porosty	2.31	50.95	34.85	9.72	2.17		
zemědělská půda	3.67	55.58	33.44	6.67	0.63		

Kladno

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	34784	7.0	101	446	190	5171	2.35
chmelnice	63	7.2	277	600	356	6241	1.69
vinice	15	7.4	145	574	228	8313	2.52
ovocné sady	561	7.0	86	337	209	6029	1.61
travní porosty	201	6.4	79	433	176	3245	2.46
zemědělská půda	35623	7.0	101	444	190	5177	2.34

Kladno

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	-	0.38	2.74	16.62	27.27	52.79	0.19
chmelnice	-	-	-	-	37.63	62.37	-
vinice	-	-	-	-	-	100.00	-
ovocné sady	-	2.42	4.90	11.11	22.35	59.22	-
travní porosty	-	2.85	8.95	50.81	30.31	7.08	-
zemědělská půda	-	0.43	2.81	16.69	27.21	52.68	0.19
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	28.55	25.02	17.37	19.98	8.86		
chmelnice	5.66	4.78	47.28	42.27	-		
vinice	13.92	-	65.19	20.88	-		
ovocné sady	26.21	47.64	20.69	2.99	2.47		
travní porosty	19.24	7.79	30.44	39.03	3.50		
zemědělská půda	28.42	25.23	17.57	19.86	8.71		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	1.45	8.26	31.44	18.79	40.07		
chmelnice	-	10.45	15.49	40.45	33.62		
vinice	-	-	13.92	40.83	45.25		
ovocné sady	0.42	30.08	46.85	16.19	6.47		
travní porosty	-	17.37	15.23	24.51	42.89		
zemědělská půda	1.42	8.66	31.55	18.83	39.55		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	11.18	26.30	52.15	7.07	3.30		
chmelnice	5.66	-	42.90	51.44	-		
vinice	-	48.06	51.94	-	-		
ovocné sady	11.33	57.71	27.59	3.37	-		
travní porosty	15.70	16.11	22.07	27.33	18.79		
zemědělská půda	11.19	26.70	51.58	7.20	3.33		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	0.79	7.55	17.72	27.42	46.51		
chmelnice	-	-	-	26.43	73.57		
vinice	-	-	-	-	100.00		
ovocné sady	3.35	8.05	12.26	15.98	60.36		
travní porosty	8.49	34.06	28.84	8.11	20.51		
zemědělská půda	0.88	7.69	17.66	27.12	46.66		

Klatovy

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	39543	5.7	87	215	192	1730	1.12
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	141	5.1	74	443	165	1317	2.68
travní porosty	33686	5.5	69	237	222	1845	1.07
zemědělská půda	73369	5.6	79	225	206	1782	1.09

Klatovy

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.25	7.69	33.52	56.15	2.36	0.02	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	2.31	44.22	48.97	4.50	-	-	-
travní porosty	2.57	16.17	42.63	36.74	1.81	0.08	-
zemědělská půda	1.32	11.65	37.74	47.14	2.10	0.05	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	29.87	26.12	19.95	18.03	6.03		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	37.92	32.37	27.07	2.64	-		
travní porosty	24.61	23.74	23.55	19.79	8.28		
zemědělská půda	27.47	25.04	21.61	18.81	7.05		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	12.12	32.42	40.01	10.04	5.41		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	3.08	41.34	13.76	41.83		
travní porosty	8.32	31.25	26.65	21.03	12.75		
zemědělská půda	10.35	31.82	33.88	15.10	8.85		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.92	34.93	44.66	11.06	4.43		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	7.60	62.50	29.90	-	-		
travní porosty	4.25	10.57	20.16	33.80	31.23		
zemědělská půda	4.62	23.80	33.38	21.48	16.73		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	11.80	65.53	21.61	0.96	0.11		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	34.89	56.11	9.00	-	-		
travní porosty	13.68	57.42	24.51	3.64	0.76		
zemědělská půda	12.70	61.78	22.91	2.19	0.41		

Kolín

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	44056	6.6	80	248	146	4086	1.70
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	727	6.7	121	393	205	5886	1.92
travní porosty	579	6.2	89	178	162	4230	1.10
zemědělská půda	45362	6.6	81	250	147	4117	1.70

Kolín

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.28	2.52	8.93	27.95	32.59	27.73	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	0.77	2.41	7.51	29.58	28.00	31.74	-
travní porosty	1.88	9.73	14.89	31.71	30.58	11.21	-
zemědělská půda	0.31	2.61	8.99	28.02	32.49	27.58	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	35.78	28.53	17.82	12.46	5.40		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	8.31	35.60	37.23	17.13	1.73		
travní porosty	18.49	17.77	20.41	25.78	17.56		
zemědělská půda	35.12	28.51	18.17	12.71	5.50		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.94	27.20	47.25	13.00	7.61		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	16.32	42.72	29.17	11.79		
travní porosty	14.92	46.30	20.12	10.71	7.96		
zemědělská půda	4.99	27.27	46.83	13.23	7.68		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	21.38	45.46	30.66	1.76	0.74		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	5.21	60.76	32.61	1.43	-		
travní porosty	42.99	9.25	10.57	8.25	28.94		
zemědělská půda	21.39	45.24	30.44	1.84	1.08		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.34	17.58	30.31	26.09	21.68		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	2.18	16.72	34.94	14.68	31.48		
travní porosty	23.96	15.82	10.57	14.57	35.08		
zemědělská půda	4.56	17.54	30.13	25.76	22.01		

Kroměříž

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	37351	6.5	81	246	253	3566	0.97
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	25	6.2	96	212	241	3069	0.88
travní porosty	1394	5.7	43	188	286	3193	0.66
zemědělská půda	38770	6.4	79	244	254	3552	0.96

Kroměříž

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.13	1.86	7.79	44.50	32.75	12.95	0.02
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	12.54	77.77	9.69	-	-
travní porosty	8.64	15.27	27.56	25.44	16.56	6.54	-
zemědělská půda	0.44	2.34	8.50	43.83	32.15	12.71	0.02
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	25.84	35.57	21.09	14.05	3.45		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	25.66	43.98	20.66	-	9.69		
travní porosty	40.53	39.20	12.75	4.51	3.02		
zemědělská půda	26.36	35.70	20.79	13.69	3.44		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	5.40	30.49	45.56	13.45	5.11		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	84.44	11.49	4.07	-		
travní porosty	10.98	42.12	28.35	13.73	4.82		
zemědělská půda	5.60	30.94	44.91	13.45	5.09		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	2.10	15.41	52.15	18.54	11.80		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	74.34	12.54	8.86	4.27		
travní porosty	10.48	8.93	11.49	22.60	46.50		
zemědělská půda	2.40	15.22	50.66	18.68	13.05		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	1.60	17.42	43.23	25.32	12.44		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	75.47	20.46	4.07		
travní porosty	17.90	25.22	20.08	22.01	14.80		
zemědělská půda	2.19	17.69	42.41	25.19	12.52		

Kutná Hora

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	43038	6.3	74	214	137	2672	1.56
chmelnice	16	5.2	257	344	136	2129	2.53
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	643	6.1	112	225	125	2477	1.80
travní porosty	1218	5.4	50	224	167	1902	1.34
zemědělská půda	44915	6.2	74	214	137	2649	1.56

Kutná Hora

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.81	4.60	12.26	46.76	28.61	6.95	0.01
chmelnice	-	49.78	24.95	25.27	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	0.86	7.48	22.00	35.19	29.68	4.79	-
travní porosty	3.85	25.58	35.31	28.48	6.07	0.71	-
zemědělská půda	0.90	5.22	13.03	46.09	28.00	6.75	0.01
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	42.18	27.37	15.39	10.83	4.21		
chmelnice	25.27	-	24.95	49.78	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	9.34	34.43	48.32	7.15	0.75		
travní porosty	40.54	24.46	21.29	10.68	3.04		
zemědělská půda	41.66	27.39	16.02	10.78	4.13		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	9.57	33.39	43.87	9.31	3.86		
chmelnice	-	100.00	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	22.62	42.55	22.96	7.01	4.86		
travní porosty	8.53	39.56	28.76	14.15	9.00		
zemědělská půda	9.72	33.71	43.15	9.40	4.01		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	31.12	41.49	24.21	2.59	0.59		
chmelnice	100.00	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	42.55	46.10	11.35	-	-		
travní porosty	16.85	18.84	25.18	23.16	15.96		
zemědělská půda	30.92	40.93	24.04	3.11	1.00		
kultura	obsah přístupného VÁPNIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	6.65	36.67	36.15	14.53	6.00		
chmelnice	-	49.78	50.22	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	33.41	21.52	19.93	13.84	11.30		
travní porosty	12.63	58.75	22.66	3.77	2.20		
zemědělská půda	7.19	37.06	35.56	14.22	5.97		

Liberec

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	10512	5.9	156	201	134	1650	1.50
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	244	5.8	147	195	143	1529	1.36
travní porosty	15828	5.5	94	189	144	1515	1.31
zemědělská půda	26584	5.7	119	194	140	1568	1.39

Liberec

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	1.20	5.88	22.93	50.30	19.16	0.52	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	16.89	16.29	57.73	7.74	1.35	-
travní porosty	2.94	19.51	34.80	37.17	5.55	0.04	-
zemědělská půda	2.23	14.10	29.93	42.55	10.95	0.24	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.36	13.53	23.28	31.67	27.15		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	6.83	33.43	28.66	14.78	16.30		
travní porosty	11.64	16.77	28.84	26.50	16.24		
zemědělská půda	8.72	15.64	26.64	28.44	20.55		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	7.63	30.80	51.80	8.56	1.21		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	30.27	41.94	26.65	1.14	-		
travní porosty	15.29	34.11	29.30	13.63	7.67		
zemědělská půda	12.40	32.87	38.17	11.51	5.05		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	27.57	41.59	24.77	5.83	0.23		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	7.20	89.53	3.27	-	-		
travní porosty	26.07	26.65	20.33	16.51	10.43		
zemědělská půda	26.49	33.14	21.93	12.14	6.30		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	20.28	53.29	20.20	4.66	1.58		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	27.66	54.30	16.69	1.35	-		
travní porosty	30.65	53.48	9.85	3.83	2.20		
zemědělská půda	26.52	53.41	14.00	4.13	1.93		

Litoměřice

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	49541	7.2	112	426	181	7113	2.35
chmelnice	473	6.9	270	470	229	4658	2.05
vinice	148	7.4	126	330	138	10907	2.39
ovocné sady	1048	7.0	132	567	245	9291	2.31
travní porosty	4035	6.4	97	424	393	5226	1.08
zemědělská půda	55244	7.1	113	429	198	7005	2.17

Litoměřice

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.07	0.74	2.03	8.70	21.27	67.09	0.09
chmelnice	1.30	2.09	4.69	18.75	41.00	32.17	-
vinice	-	-	-	-	7.00	93.00	-
ovocné sady	0.15	1.59	4.55	13.57	26.06	54.08	-
travní porosty	0.34	6.78	12.68	27.17	32.78	20.25	-
zemědělská půda	0.10	1.21	2.88	10.21	22.34	63.19	0.08
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	16.59	22.03	24.78	23.79	12.80		
chmelnice	12.86	18.86	25.78	32.91	9.58		
vinice	1.60	43.83	28.98	21.88	3.71		
ovocné sady	12.18	22.10	47.15	14.60	3.97		
travní porosty	9.39	25.98	29.31	25.17	9.43		
zemědělská půda	15.91	22.35	25.55	23.79	12.34		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	2.18	10.22	31.20	19.99	36.41		
chmelnice	5.18	28.07	24.36	25.00	17.39		
vinice	6.16	23.62	45.20	22.94	2.09		
ovocné sady	1.93	9.28	20.43	28.79	39.57		
travní porosty	1.40	8.02	15.98	32.07	42.53		
zemědělská půda	2.15	10.23	29.86	21.09	36.67		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	22.76	30.72	32.53	7.91	6.08		
chmelnice	19.55	45.20	25.71	8.21	1.32		
vinice	38.01	53.92	8.07	-	-		
ovocné sady	12.24	42.59	37.34	5.19	2.64		
travní porosty	5.29	7.86	13.35	14.36	59.13		
zemědělská půda	21.30	29.46	31.10	8.31	9.83		
kultura	obsah přístupného VÁPNIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	2.10	5.82	11.99	22.94	57.16		
chmelnice	0.47	7.27	25.58	36.60	30.07		
vinice	-	1.15	3.86	22.02	72.96		
ovocné sady	0.94	7.11	18.90	13.06	59.99		
travní porosty	1.10	4.18	27.91	35.78	31.03		
zemědělská půda	1.98	5.72	13.38	23.80	55.12		

Louny

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007–2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	62525	6.7	79	410	283	5571	1.45
chmelnice	2282	6.5	284	545	358	3805	1.52
vinice	0	7.6	141	1096	333	10124	3.29
ovocné sady	234	7.0	135	787	380	8768	2.07
travní porosty	5197	6.1	113	486	461	3792	1.05
zemědělská půda	70239	6.6	88	422	299	5393	1.41

Louny

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.11	1.78	7.07	30.41	30.24	30.38	-
chmelnice	-	2.63	9.28	37.20	32.90	17.99	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	1.67	18.93	30.52	48.89	-
travní porosty	0.31	3.90	20.05	53.06	14.15	8.54	-
zemědělská půda	0.12	1.96	8.09	32.27	29.14	28.42	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	37.89	29.77	16.15	10.63	5.48		
chmelnice	7.83	17.82	33.24	30.22	10.30		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	6.37	25.08	49.19	13.43	5.93		
travní porosty	5.18	21.55	26.07	27.37	19.53		
zemědělská půda	34.39	28.76	17.55	12.52	6.67		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	1.32	7.57	32.44	27.07	31.61		
chmelnice	3.58	21.94	31.91	19.42	23.15		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	1.64	4.72	15.68	77.97		
travní porosty	0.05	8.61	19.55	21.11	50.68		
zemědělská půda	1.29	8.09	31.38	26.34	32.90		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	9.63	22.52	29.01	15.96	22.88		
chmelnice	3.54	17.73	40.12	25.36	13.25		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	13.44	55.75	19.82	10.99		
travní porosty	7.32	9.33	9.12	14.48	59.75		
zemědělská půda	9.23	21.36	27.99	16.17	25.25		
kultura	obsah přístupného VÁPNIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	2.15	9.32	23.92	31.12	33.48		
chmelnice	0.71	8.78	41.33	36.56	12.61		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	3.27	11.52	21.59	63.61		
travní porosty	8.25	21.29	20.84	31.03	18.58		
zemědělská půda	2.55	10.17	24.22	31.26	31.80		

Mělník

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	30797	6.8	76	202	126	4379	1.60
chmelnice	101	6.9	306	291	188	3646	1.55
vinice	91	7.3	162	247	87	5254	2.84
ovocné sady	303	6.5	118	321	204	3569	1.57
travní porosty	383	6.7	65	141	71	3569	1.99
zemědělská půda	31675	6.8	78	203	127	4362	1.60

Mělník

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.70	2.39	5.55	23.73	31.46	36.11	0.07
chmelnice	-	-	4.91	21.35	37.48	36.26	-
vinice	-	-	-	5.33	18.34	76.33	-
ovocné sady	1.80	2.99	14.41	37.62	11.66	31.52	-
travní porosty	1.51	4.34	11.79	13.18	36.07	33.11	-
zemědělská půda	0.71	2.40	5.69	23.68	31.30	36.14	0.07
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	38.81	29.28	16.06	10.91	4.93		
chmelnice	-	14.86	49.72	19.71	15.71		
vinice	7.87	8.17	42.80	26.73	14.43		
ovocné sady	1.69	43.50	41.21	12.40	1.19		
travní porosty	13.81	33.57	39.59	6.64	6.38		
zemědělská půda	37.94	29.36	16.77	10.95	4.98		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	13.50	40.44	33.16	6.41	6.49		
chmelnice	28.33	57.54	1.84	12.29	-		
vinice	10.76	44.34	34.68	10.22	-		
ovocné sady	2.39	29.98	49.28	12.89	5.45		
travní porosty	14.58	53.19	22.09	7.52	2.62		
zemědělská půda	13.45	40.56	33.09	6.51	6.39		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	37.05	39.35	19.67	2.50	1.43		
chmelnice	24.27	69.59	6.14	-	-		
vinice	57.01	42.99	-	-	-		
ovocné sady	0.79	75.82	21.59	1.80	-		
travní porosty	69.39	9.53	16.04	3.38	1.66		
zemědělská půda	37.11	39.45	19.55	2.49	1.41		
kultura	obsah přístupného VÁPNIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.95	18.52	29.09	21.92	25.52		
chmelnice	2.56	18.15	28.03	31.66	19.60		
vinice	-	7.92	17.02	31.28	43.78		
ovocné sady	-	11.23	44.22	27.41	17.14		
travní porosty	31.46	14.73	14.80	19.18	19.83		
zemědělská půda	5.20	18.37	29.02	22.00	25.41		

Mladá Boleslav

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	54887	6.5	90	236	128	3051	1.84
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	241	6.0	96	313	227	2329	1.38
travní porosty	1170	6.1	64	193	188	3364	1.03
zemědělská půda	56297	6.5	90	235	130	3055	1.81

Mladá Boleslav

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.52	2.50	9.73	39.04	29.52	18.61	0.07
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	4.55	16.22	58.41	18.49	2.34	-
travní porosty	0.12	5.66	21.84	41.84	24.78	5.77	-
zemědělská půda	0.51	2.57	10.01	39.18	29.38	18.28	0.07
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	22.34	31.15	24.01	16.56	5.92		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	16.61	42.22	37.21	2.87	1.09		
travní porosty	34.12	19.61	18.91	20.38	6.99		
zemědělská půda	22.56	30.96	23.96	16.58	5.92		
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	6.38	29.40	45.61	12.08	6.53		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	13.68	34.40	24.66	16.29	10.97		
travní porosty	22.97	30.92	23.40	13.18	9.53		
zemědělská půda	6.76	29.45	45.05	12.12	6.61		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	37.46	42.11	17.83	1.52	1.08		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	27.67	31.39	28.45	6.22	6.28		
travní porosty	16.79	24.77	19.85	18.55	20.04		
zemědělská půda	36.99	41.71	17.92	1.89	1.49		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	10.99	27.92	32.96	16.41	11.71		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	15.95	42.27	22.50	13.30	5.98		
travní porosty	15.16	18.17	28.27	18.53	19.86		
zemědělská půda	11.10	27.78	32.82	16.44	11.86		

Most

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	10986	6.7	58	478	398	5286	1.20
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	72	6.5	68	526	427	4000	1.23
ovocné sady	89	7.2	61	672	635	8015	1.06
travní porosty	2245	5.8	59	358	237	4184	1.51
zemědělská půda	13392	6.6	58	460	372	5112	1.24

Most

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SilK	K	SlaK	N	A	SilA
orná půda	0.36	0.74	5.30	32.08	31.43	30.09	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	61.46	30.12	8.41	-
ovocné sady	-	-	-	-	69.38	30.62	-
travní porosty	21.59	16.04	10.39	17.81	18.54	15.63	-
zemědělská půda	3.91	3.30	6.09	29.64	29.51	27.55	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	60.65	22.84	7.76	6.14	2.43		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	30.52	49.37	20.11	-	-		
ovocné sady	43.38	49.33	7.29	-	-		
travní porosty	30.87	26.39	25.57	9.84	7.21		
zemědělská půda	55.38	23.76	10.81	6.68	3.20		
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	0.59	4.59	21.72	27.52	45.57		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	4.83	25.60	65.86	3.71		
ovocné sady	3.58	12.10	27.41	-	56.91		
travní porosty	11.14	28.15	18.71	16.53	25.47		
zemědělská půda	2.38	8.59	21.27	25.70	42.05		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	0.50	6.44	22.27	29.23	41.55		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	27.12	40.09	20.11	12.69		
ovocné sady	-	4.26	18.56	14.30	62.87		
travní porosty	40.85	6.54	7.43	9.36	35.82		
zemědělská půda	7.26	6.55	19.86	25.75	40.58		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	0.30	5.28	25.48	39.32	29.63		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	13.68	69.03	13.57	3.71		
ovocné sady	-	-	-	25.03	74.97		
travní porosty	32.01	18.58	10.27	13.00	26.13		
zemědělská půda	5.61	7.52	22.99	34.67	29.20		

Náchod

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	30500	6.2	93	208	162	2953	1.28
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	404	6.4	107	259	166	2626	1.56
travní porosty	11108	5.5	75	177	167	2026	1.06
zemědělská půda	42012	6.1	89	200	163	2704	1.23

Náchod

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.54	5.37	14.03	45.33	23.36	11.36	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	1.86	4.09	55.79	35.43	2.82	-
travní porosty	3.48	19.54	34.84	36.94	4.53	0.67	-
zemědělská půda	1.32	9.08	19.44	43.21	18.50	8.45	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	18.36	30.22	24.32	21.37	5.72		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	5.21	40.05	48.67	5.35	0.72		
travní porosty	10.00	27.56	32.75	21.81	7.87		
zemědělská půda	16.03	29.61	26.79	21.33	6.24		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	16.43	36.31	33.50	10.00	3.76		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	1.05	54.43	40.32	4.19	-		
travní porosty	17.86	41.50	23.56	12.08	5.00		
zemědělská půda	16.66	37.85	30.94	10.50	4.05		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	17.90	43.21	32.17	5.55	1.17		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	15.77	76.72	7.50	-	-		
travní porosty	8.93	26.53	26.72	23.67	14.14		
zemědělská půda	15.51	39.12	30.49	10.29	4.59		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	10.03	40.80	27.94	10.89	10.33		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	4.71	32.73	46.28	15.62	0.67		
travní porosty	14.10	54.80	23.46	4.95	2.68		
zemědělská půda	11.05	44.43	26.94	9.37	8.21		

Nový Jičín

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	42553	5.9	92	231	168	2154	1.38
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	5	5.7	57	486	344	2220	1.41
travní porosty	10011	5.7	69	292	243	2872	1.20
zemědělská půda	52570	5.8	88	243	182	2291	1.34

Nový Jičín

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.72	6.36	22.56	59.37	10.35	0.64	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	100.00	-	-	-
travní porosty	0.81	11.20	30.08	48.14	9.34	0.44	-
zemědělská půda	0.74	7.28	23.99	57.24	10.16	0.60	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	24.30	32.08	20.94	14.47	8.20		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	15.56	30.37	31.25	15.26	7.53		
zemědělská půda	22.64	31.76	22.90	14.62	8.07		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	5.21	26.46	53.13	10.42	4.78		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	100.00	-		
travní porosty	3.43	26.13	23.90	27.06	19.48		
zemědělská půda	4.87	26.39	47.56	13.60	7.58		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	8.86	44.38	42.97	2.92	0.88		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	100.00	-	-		
travní porosty	1.68	15.00	14.59	31.02	37.70		
zemědělská půda	7.49	38.78	37.57	8.27	7.89		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	3.32	52.63	37.93	5.14	0.97		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	100.00	-	-		
travní porosty	2.53	29.61	42.33	20.48	5.05		
zemědělská půda	3.17	48.24	38.78	8.06	1.75		

Nymburk

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	55043	6.9	103	318	167	5974	1.90
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	3	7.2	143	334	122	4230	2.74
ovocné sady	317	6.0	104	276	98	3609	2.82
travní porosty	688	6.5	104	304	210	5114	1.45
zemědělská půda	56051	6.9	103	318	167	5950	1.90

Nymburk

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.69	1.91	4.63	17.61	36.81	38.19	0.15
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	100.00	-	-
ovocné sady	4.97	13.33	27.81	17.67	12.87	23.34	-
travní porosty	3.95	2.14	14.50	26.00	33.61	19.80	-
zemědělská půda	0.76	1.98	4.89	17.71	36.64	37.88	0.15
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	17.50	26.90	25.25	21.18	9.15		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	100.00	-	-		
ovocné sady	7.76	40.23	49.14	-	2.87		
travní porosty	11.34	17.77	19.08	30.30	21.51		
zemědělská půda	17.37	26.86	25.31	21.17	9.27		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	9.25	22.32	29.79	20.78	17.86		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	100.00	-	-		
ovocné sady	1.68	52.61	27.20	12.97	5.54		
travní porosty	7.40	18.02	28.13	24.53	21.90		
zemědělská půda	9.18	22.44	29.76	20.78	17.84		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	28.93	38.93	22.74	6.50	2.90		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	100.00	-	-	-		
ovocné sady	67.53	25.57	6.91	-	-		
travní porosty	15.82	20.18	19.00	18.51	26.49		
zemědělská půda	28.99	38.63	22.60	6.61	3.17		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	7.24	12.24	16.50	26.33	37.70		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	100.00		
ovocné sady	57.50	12.42	3.66	2.01	24.41		
travní porosty	11.45	16.57	20.37	17.12	34.49		
zemědělská půda	7.57	12.29	16.47	26.07	37.59		

Olomouc

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	61732	6.5	93	217	183	3034	1.19
chmelnice	269	6.8	365	510	242	3602	2.11
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	410	6.3	100	246	202	2615	1.22
travní porosty	6378	5.4	70	216	141	1929	1.53
zemědělská půda	68790	6.4	92	218	180	2931	1.21

Olomouc

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						SilA
	EK	SilK	K	Slak	N	A	
orná půda	0.12	1.84	6.67	41.01	36.92	13.44	-
chmelnice	-	-	1.77	33.22	28.87	36.14	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	1.52	3.26	8.20	57.67	18.84	10.51	-
travní porosty	5.21	25.56	37.13	27.23	4.23	0.63	-
zemědělská půda	0.60	4.04	9.49	39.80	33.75	12.32	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	15.68	32.09	29.72	17.82		4.69	
chmelnice	1.63	12.12	26.04	26.30		33.91	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	17.21	38.92	34.97	7.22		1.69	
travní porosty	11.44	32.22	35.68	15.13		5.45	
zemědělská půda	15.24	32.07	30.29	17.54		4.86	
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	8.69	29.51	48.62	9.18		3.99	
chmelnice	4.83	14.35	40.92	18.08		21.83	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	11.09	57.10	24.89	6.16		0.77	
travní porosty	5.78	34.20	30.83	21.43		7.75	
zemědělská půda	8.42	30.05	46.80	10.34		4.39	
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	7.04	35.03	49.21	6.84		1.88	
chmelnice	10.79	46.68	35.33	5.78		1.42	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	1.73	73.14	25.12	-		-	
travní porosty	22.13	39.49	16.10	12.10		10.18	
zemědělská půda	8.42	35.72	45.94	7.29		2.64	
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	0.96	20.48	48.35	24.70		5.51	
chmelnice	-	18.86	36.43	31.57		13.13	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	0.66	23.81	60.83	13.95		0.74	
travní porosty	14.77	58.83	20.27	4.91		1.22	
zemědělská půda	2.24	24.05	45.77	22.83		5.11	

Opava

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007–2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	60197	6.2	94	177	132	2006	1.34
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	18	6.2	183	290	156	1924	1.86
travní porosty	12493	5.5	72	228	128	1661	1.78
zemědělská půda	72708	6.1	90	186	131	1947	1.42

Opava

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.20	3.32	12.24	51.96	29.62	2.66	0.00
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	100.00	-	-	-
travní porosty	1.01	21.31	40.51	33.56	3.55	0.06	-
zemědělská půda	0.34	6.41	17.09	48.81	25.13	2.21	0.00
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	14.03	30.08	31.21	20.74	3.94		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	41.01	-	29.50	29.50		
travní porosty	10.28	26.34	36.76	20.38	6.24		
zemědělská půda	13.38	29.44	32.15	20.68	4.35		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	11.34	45.55	39.39	3.08	0.64		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	41.01	29.50	29.50	-		
travní porosty	4.10	28.42	32.59	25.09	9.79		
zemědělská půda	10.09	42.60	38.22	6.86	2.22		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	24.00	59.12	16.29	0.45	0.13		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	7.82	47.54	30.86	11.76	2.02		
zemědělská půda	21.22	57.14	18.79	2.39	0.46		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	3.54	54.51	39.02	2.83	0.10		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	70.50	29.50	-	-		
travní porosty	10.82	67.48	19.91	1.74	0.06		
zemědělská půda	4.79	56.74	35.73	2.64	0.09		

Ostrava

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	2636	5.8	67	192	166	2034	1.16
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	322	5.9	60	187	197	2168	0.95
zemědělská půda	2957	5.8	67	192	169	2049	1.14

Ostrava

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.12	4.71	26.75	59.03	8.03	0.96	0.41
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	-	5.65	19.00	63.58	11.78	-	-
zemědělská půda	0.11	4.81	25.90	59.52	8.43	0.86	0.36
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	36.46	41.51	14.77	4.57	2.69		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	4.92	40.00	40.34	13.46	1.28		
zemědělská půda	33.03	41.35	17.55	5.54	2.53		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	7.40	39.90	49.56	1.94	1.19		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	7.24	40.35	37.88	11.80	2.73		
zemědělská půda	7.39	39.95	48.29	3.01	1.36		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	9.65	47.49	37.70	3.11	2.05		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	-	15.21	22.57	47.80	14.42		
zemědělská půda	8.60	43.98	36.05	7.97	3.40		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	2.26	74.00	20.28	2.81	0.65		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	-	41.31	51.30	7.39	-		
zemědělská půda	2.02	70.44	23.66	3.31	0.58		

Pardubice

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	47509	6.5	95	204	128	3212	1.59
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	485	6.3	73	243	127	3077	1.91
travní porosty	3448	6.2	80	200	173	3228	1.16
zemědělská půda	51443	6.5	93	204	131	3212	1.56

Pardubice

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.32	3.20	9.92	33.56	34.83	18.16	0.02
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	3.48	25.23	28.50	32.96	9.82	-
travní porosty	1.05	6.47	17.04	36.97	31.81	6.66	-
zemědělská půda	0.36	3.43	10.54	33.74	34.61	17.31	0.02
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	25.89	25.61	21.11	18.70	8.68		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	18.93	70.94	8.66	1.47	-		
travní porosty	18.83	25.94	20.95	21.19	13.08		
zemědělská půda	25.35	26.06	20.99	18.70	8.90		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	13.30	37.17	38.18	8.65	2.69		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	7.26	56.54	31.52	3.84	0.85		
travní porosty	17.64	35.57	24.62	14.62	7.55		
zemědělská půda	13.54	37.25	37.21	9.01	3.00		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	40.39	35.94	19.41	3.39	0.87		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	38.95	58.21	2.84	-	-		
travní porosty	22.97	17.59	18.23	23.79	17.42		
zemědělská půda	39.21	34.92	19.17	4.73	1.97		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	10.65	27.09	27.86	19.72	14.69		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	9.66	22.09	43.34	14.25	10.66		
travní porosty	16.65	19.91	26.49	24.18	12.76		
zemědělská půda	11.04	26.56	27.91	19.96	14.52		

Pelhřimov

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	57914	5.4	93	229	116	1427	1.97
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	1	5.1	60	100	115	1310	0.87
travní porosty	15128	5.3	56	207	162	1655	1.28
zemědělská půda	73043	5.4	85	224	125	1474	1.79

Pelhřimov

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	3.79	23.74	37.61	33.72	1.11	0.02	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	100.00	-	-	-	-
travní porosty	4.37	29.67	40.71	23.41	1.82	0.02	-
zemědělská půda	3.91	24.97	38.26	31.59	1.26	0.02	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	19.10	29.19	26.34	20.14	5.23		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	35.72	22.79	22.17	13.75	5.57		
zemědělská půda	22.54	27.87	25.48	18.81	5.30		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.15	24.44	53.63	12.29	5.49		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	100.00	-	-	-	-		
travní porosty	14.26	33.55	25.17	17.10	9.93		
zemědělská půda	6.25	26.32	47.74	13.28	6.41		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	35.32	48.67	14.40	1.29	0.32		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	7.56	22.88	29.80	26.27	13.48		
zemědělská půda	29.57	43.33	17.59	6.47	3.04		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	18.09	71.77	9.71	0.36	0.07		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	17.54	58.20	21.67	2.27	0.32		
zemědělská půda	17.97	68.96	12.19	0.75	0.12		

Písek

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	56342	5.7	93	203	182	1897	1.12
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	11	5.7	112	245	129	1550	1.90
travní porosty	13263	5.5	93	195	238	2106	0.82
zemědělská půda	69616	5.7	93	202	192	1937	1.05

Písek

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	SlAK	N	A	SiLA
orná půda	1.51	9.37	29.34	54.03	5.66	0.10	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	100.00	-	-	-
travní porosty	5.16	19.94	32.61	33.80	7.88	0.61	-
zemědělská půda	2.21	11.38	29.96	50.18	6.08	0.20	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	30.13	24.06	18.28	17.25	10.28		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	100.00	-	-		
travní porosty	19.35	20.30	18.57	21.49	20.27		
zemědělská půda	28.07	23.34	18.35	18.05	12.18		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	12.28	37.06	38.33	7.17	5.17		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	50.00	50.00	-	-		
travní porosty	13.58	40.82	24.63	12.51	8.47		
zemědělská půda	12.53	37.77	35.72	8.18	5.80		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	8.38	35.97	38.29	11.23	6.13		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	2.94	11.61	20.23	28.24	36.98		
zemědělská půda	7.34	31.34	34.84	14.47	12.01		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	6.43	56.19	32.82	3.98	0.59		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	100.00	-	-	-		
travní porosty	6.95	45.89	35.45	10.02	1.70		
zemědělská půda	6.53	54.23	33.31	5.13	0.80		

Plzeň-jih

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007–2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	50776	5.5	69	202	198	1759	1.02
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	166	6.1	125	395	288	2535	1.37
travní porosty	13335	5.4	55	211	286	2093	0.74
zemědělská půda	64277	5.5	66	204	216	1831	0.94

Plzeň-jih

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.64	13.29	38.41	46.05	1.61	-	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	5.12	14.23	46.62	34.04	-	-
travní porosty	0.82	18.12	46.94	32.99	1.14	-	-
zemědělská půda	0.68	14.27	40.11	43.34	1.60	-	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	45.59	25.01	13.89	12.74	2.77		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	9.90	41.62	26.66	12.26	9.55		
travní porosty	30.33	30.17	21.33	13.83	4.34		
zemědělská půda	42.33	26.12	15.47	12.97	3.11		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	13.15	36.74	41.78	6.27	2.06		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	7.25	63.87	27.04	1.85		
travní porosty	11.39	37.73	22.67	19.36	8.84		
zemědělská půda	12.75	36.87	37.87	9.04	3.46		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	9.71	33.62	41.60	10.25	4.82		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	29.35	61.61	9.03	-		
travní porosty	1.09	7.04	13.07	24.76	54.04		
zemědělská půda	7.90	28.09	35.73	13.26	15.02		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	17.32	61.33	20.43	0.91	-		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	37.32	51.55	11.12	-		
travní porosty	9.65	44.81	40.09	5.24	0.20		
zemědělská půda	15.69	57.85	24.59	1.83	0.04		

Plzeň-město

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	3905	5.7	56	186	171	1792	1.09
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	181	5.7	66	227	238	2039	0.95
zemědělská půda	4086	5.7	56	188	174	1803	1.08

Plzeň-město

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	-	6.14	31.21	54.54	8.04	0.07	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	-	6.22	44.48	39.76	9.54	-	-
zemědělská půda	-	6.14	31.80	53.89	8.11	0.07	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	60.32	20.26	10.75	7.69	0.98		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	20.18	28.47	28.57	17.87	4.90		
zemědělská půda	58.54	20.62	11.54	8.14	1.15		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	13.15	44.16	35.13	6.35	1.20		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	12.62	23.28	30.58	23.03	10.49		
zemědělská půda	13.13	43.24	34.93	7.09	1.61		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	15.00	34.61	40.24	5.84	4.31		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	-	26.02	12.95	7.45	53.57		
zemědělská půda	14.33	34.23	39.03	5.91	6.50		
kultura	obsah přístupného VÁPNIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	14.62	53.88	29.24	2.27	-		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	28.54	21.44	38.75	11.27	-		
zemědělská půda	15.23	52.44	29.66	2.67	-		

Plzeň-sever

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	53442	5.9	80	221	147	1820	1.50
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	8421	5.7	77	272	164	1769	1.66
zemědělská půda	61863	5.9	80	228	149	1813	1.53

Plzeň-sever

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	1.05	6.99	20.19	60.65	10.64	0.48	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	1.58	5.72	30.81	55.69	6.19	-	-
zemědělská půda	1.12	6.82	21.64	59.98	10.03	0.42	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	36.17	29.21	16.36	12.95	5.30		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	17.70	22.27	29.37	20.56	10.11		
zemědělská půda	33.65	28.27	18.13	13.99	5.96		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	10.39	31.73	43.72	9.79	4.38		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	4.28	23.27	30.71	25.86	15.87		
zemědělská půda	9.56	30.58	41.95	11.97	5.94		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	28.88	40.27	25.60	3.32	1.93		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	12.93	25.12	26.99	20.34	14.62		
zemědělská půda	26.71	38.21	25.79	5.64	3.65		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	16.56	54.70	26.11	2.23	0.40		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	14.98	58.92	23.49	2.42	0.18		
zemědělská půda	16.35	55.27	25.75	2.25	0.37		

Praha-východ

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	30418	6.6	84	263	156	3695	1.69
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	148	6.0	165	405	198	2947	2.05
travní porosty	261	5.7	76	189	151	2258	1.25
zemědělská půda	30827	6.5	84	263	156	3679	1.69

Praha-východ

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	SlA	N	A	SiA
orná půda	0.24	1.87	10.06	33.51	31.42	22.89	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	6.44	23.38	42.06	26.57	1.56	-
travní porosty	1.87	21.74	21.43	40.93	13.01	1.02	-
zemědělská půda	0.25	2.06	10.22	33.62	31.24	22.61	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	31.18	32.24	18.51	12.42	5.64		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	14.51	16.46	22.41	24.59	22.02		
travní porosty	19.71	15.28	31.79	21.60	11.63		
zemědělská půda	31.01	32.03	18.64	12.56	5.77		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	7.56	20.51	44.34	17.22	10.36		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	2.15	40.45	34.52	14.10	8.79		
travní porosty	13.42	32.25	32.86	14.55	6.91		
zemědělská půda	7.59	20.71	44.20	17.18	10.32		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	17.91	43.08	35.31	2.69	1.01		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	15.11	72.36	12.53	-	-		
travní porosty	14.03	22.57	34.96	23.57	4.87		
zemědělská půda	17.87	43.05	35.20	2.85	1.04		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	2.56	25.21	26.04	27.32	18.87		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	4.29	37.11	33.54	23.51	1.56		
travní porosty	2.21	54.69	21.88	19.21	2.01		
zemědělská půda	2.57	25.52	26.04	27.23	18.64		

Praha-západ

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	25961	6.3	71	237	162	2930	1.46
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	160	6.7	85	331	212	4001	1.56
travní porosty	1201	5.5	75	228	150	1992	1.52
zemědělská půda	27322	6.3	71	238	161	2895	1.48

Praha-západ

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						SilA
	EK	SilK	K	Slak	N	A	
orná půda	0.18	2.84	12.57	48.37	28.17	7.87	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	8.64	20.95	51.80	18.61	-
travní porosty	1.29	19.78	33.10	42.52	2.90	0.41	-
zemědělská půda	0.23	3.57	13.45	47.95	27.19	7.61	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	38.51	32.43	17.63	8.98		2.45	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	23.27	53.53	17.92	5.28		-	
travní porosty	13.14	32.35	27.27	18.46		8.78	
zemědělská půda	37.31	32.55	18.05	9.38		2.72	
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	7.75	24.35	50.33	12.27		5.30	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	-	23.27	57.08	15.70		3.96	
travní porosty	2.40	35.81	31.21	21.76		8.82	
zemědělská půda	7.47	24.84	49.53	12.71		5.45	
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	18.43	35.78	41.10	3.39		1.30	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	-	54.97	45.03	-		-	
travní porosty	20.37	29.03	19.01	23.45		8.14	
zemědělská půda	18.41	35.60	40.15	4.25		1.59	
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	3.58	25.43	42.30	21.99		6.70	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	-	6.53	21.25	56.29		15.93	
travní porosty	11.21	52.72	30.70	4.51		0.86	
zemědělská půda	3.89	26.52	41.67	21.42		6.49	

Prachatice

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	11145	5.8	97	238	206	1693	1.16
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	488	5.8	116	276	217	1785	1.27
travní porosty	29407	5.4	68	210	189	1720	1.11
zemědělská půda	41039	5.5	77	218	194	1714	1.12

Prachatice

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.27	5.65	24.27	64.90	4.84	0.06	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	0.89	6.23	27.58	60.74	4.56	-	-
travní porosty	5.27	22.86	38.54	31.41	1.88	0.04	-
zemědělská půda	3.86	17.99	34.53	40.85	2.72	0.05	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	28.23	20.00	19.82	22.63	9.31		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	15.23	41.80	25.54	6.40	11.03		
travní porosty	27.29	23.19	23.46	17.01	9.01		
zemědělská půda	27.40	22.55	22.49	18.41	9.12		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	11.02	24.60	41.67	12.87	9.85		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	3.69	41.25	39.68	12.48	2.91		
travní porosty	14.49	39.60	20.25	12.76	12.90		
zemědělská půda	13.42	35.54	26.29	12.79	11.95		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	5.46	27.96	43.71	14.16	8.70		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	6.76	50.33	35.67	6.73	0.51		
travní porosty	10.10	15.61	24.49	27.73	22.07		
zemědělská půda	8.80	19.38	29.84	23.80	18.18		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	12.45	64.72	21.27	1.46	0.10		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	7.72	60.47	28.68	3.12	-		
travní porosty	17.57	51.84	26.10	3.53	0.96		
zemědělská půda	16.06	55.44	24.82	2.97	0.72		

Prostějov

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	35298	6.5	110	278	215	3893	1.29
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	33	7.0	189	396	273	5060	1.45
travní porosty	2743	5.3	106	219	120	1726	1.83
zemědělská půda	38073	6.4	109	274	208	3738	1.32

Prostějov

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	1.00	4.13	9.01	31.40	32.74	21.68	0.05
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	9.72	70.85	19.43	-
travní porosty	12.95	26.17	31.20	25.65	3.88	0.14	-
zemědělská půda	1.86	5.72	10.60	30.96	30.69	20.13	0.04
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	12.03	28.15	26.83	22.01	10.95		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	5.99	38.20	26.66	29.15		
travní porosty	14.87	12.08	21.09	28.95	23.02		
zemědělská půda	12.22	26.97	26.42	22.51	11.83		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	2.68	17.20	51.21	16.57	12.35		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	30.98	15.71	29.15	24.16		
travní porosty	13.44	32.04	25.55	18.06	10.91		
zemědělská půda	3.45	18.28	49.33	16.69	12.25		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	18.10	10.76	44.79	19.48	6.87		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	18.13	81.87	-	-		
travní porosty	29.71	38.93	17.93	9.08	4.36		
zemědělská půda	18.92	12.80	42.88	18.72	6.68		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	2.11	15.52	27.63	35.72	19.03		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	9.72	55.14	35.14		
travní porosty	20.01	52.91	22.79	3.88	0.40		
zemědělská půda	3.39	18.20	27.27	33.44	17.70		

Přerov

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	46710	6.3	78	234	209	3118	1.12
chmelnice	378	6.0	331	470	282	2651	1.67
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	356	5.9	121	350	211	2209	1.66
travní porosty	3051	5.5	74	228	180	2191	1.27
zemědělská půda	50495	6.3	80	236	208	3052	1.13

Přerov

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.94	4.14	12.00	42.23	30.40	10.28	0.02
chmelnice	12.53	9.31	5.66	32.92	35.09	4.50	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	1.00	14.14	20.93	36.18	26.91	0.84	-
travní porosty	5.92	25.39	31.21	21.68	13.09	2.70	-
zemědělská půda	1.33	5.53	13.17	40.87	29.36	9.71	0.01
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	31.81	31.97	20.19	12.61	3.38		
chmelnice	3.50	8.97	30.44	26.77	30.31		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	12.01	32.24	38.93	10.93	5.89		
travní porosty	17.48	26.68	29.02	16.83	9.99		
zemědělská půda	30.59	31.48	20.93	12.96	4.00		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	5.66	29.39	50.91	9.52	4.52		
chmelnice	6.39	23.47	33.04	24.84	12.26		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	3.37	34.24	29.41	24.92	8.06		
travní porosty	8.11	32.96	28.59	20.40	9.94		
zemědělská půda	5.79	29.60	49.28	10.40	4.93		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	8.30	28.79	45.90	11.35	5.66		
chmelnice	7.95	36.74	35.47	16.27	3.57		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	10.37	57.25	29.22	3.17	-		
travní porosty	16.82	29.83	21.02	15.01	17.32		
zemědělská půda	8.83	29.12	44.20	11.55	6.31		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	3.26	27.76	39.02	22.79	7.17		
chmelnice	5.06	20.47	57.16	16.06	1.24		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	11.07	39.78	42.67	5.91	0.56		
travní porosty	15.41	54.03	15.16	9.87	5.52		
zemědělská půda	4.06	29.37	37.74	21.84	6.98		

Příbram

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	39395	5.8	100	206	141	1894	1.46
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	10431	5.6	82	172	167	2050	1.03
zemědělská půda	49826	5.8	96	199	147	1927	1.35

Příbram

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.86	8.43	23.53	58.33	8.66	0.19	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	3.46	15.75	32.28	41.99	6.48	0.04	-
zemědělská půda	1.40	9.96	25.36	54.91	8.20	0.16	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	22.93	24.32	22.03	21.04	9.67		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	24.68	21.88	19.99	17.74	15.68		
zemědělská půda	23.30	23.81	21.60	20.35	10.93		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	12.97	36.28	36.96	8.16	5.63		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	22.03	41.04	21.06	10.22	5.65		
zemědělská půda	14.86	37.28	33.63	8.59	5.63		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	28.79	40.46	24.29	3.98	2.48		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	16.39	24.80	23.40	18.43	16.98		
zemědělská půda	26.19	37.18	24.10	7.01	5.52		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	6.26	54.80	35.67	3.00	0.27		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	8.27	47.77	32.98	8.79	2.19		
zemědělská půda	6.68	53.33	35.11	4.22	0.67		

Rakovník

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	28617	6.1	87	294	140	2192	2.10
chmelnice	1122	6.2	277	481	258	2792	1.86
vinice	12	7.3	113	277	99	4051	2.80
ovocné sady	10	7.0	114	214	90	2467	2.38
travní porosty	1627	5.8	69	226	156	1944	1.45
zemědělská půda	31389	6.0	93	297	145	2202	2.05

Rakovník

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	1.00	7.00	17.42	49.42	21.18	3.98	-
chmelnice	3.77	6.17	12.79	40.70	31.69	4.89	-
vinice	-	-	-	-	19.55	80.45	-
ovocné sady	-	-	-	-	98.19	-	-
travní porosty	2.63	7.27	28.54	45.34	14.98	1.25	-
zemědělská půda	1.19	6.98	17.82	48.86	21.26	3.89	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	35.73	26.68	16.53	13.71	7.34		
chmelnice	10.08	23.63	29.61	18.80	17.87		
vinice	-	16.31	83.69	-	-		
ovocné sady	-	82.38	-	-	17.62		
travní porosty	24.02	19.23	27.79	21.05	7.91		
zemědělská půda	34.18	26.20	17.61	14.26	7.75		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	3.67	20.21	43.95	20.48	11.70		
chmelnice	5.99	24.85	30.22	20.45	18.49		
vinice	-	-	100.00	-	-		
ovocné sady	-	82.38	15.21	-	-		
travní porosty	3.09	29.77	40.96	20.11	6.07		
zemědělská půda	3.72	20.88	43.31	20.44	11.64		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	32.84	36.90	26.83	1.69	1.73		
chmelnice	8.26	40.77	38.81	10.37	1.79		
vinice	26.21	73.79	-	-	-		
ovocné sady	87.97	11.43	-	-	-		
travní porosty	21.89	19.71	18.22	24.30	15.88		
zemědělská půda	31.41	36.16	26.79	3.17	2.47		
kultura	obsah přístupného VÁPNIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	10.10	42.74	35.86	8.88	2.42		
chmelnice	0.75	20.42	51.62	25.33	1.88		
vinice	-	-	26.21	-	73.79		
ovocné sady	-	62.08	37.92	-	-		
travní porosty	17.30	50.37	23.58	7.87	0.88		
zemědělská půda	10.14	42.33	35.78	9.41	2.34		

Rokycany

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	21824	5.7	70	247	165	2008	1.50
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	49	5.8	108	309	185	2090	1.67
travní porosty	5121	5.5	52	266	210	2172	1.27
zemědělská půda	26995	5.7	67	251	173	2039	1.45

Rokycany

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.24	11.83	29.13	51.80	6.87	0.13	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	2.24	22.31	75.46	-	-	-
travní porosty	2.67	18.16	35.89	39.38	3.86	0.04	-
zemědělská půda	0.70	13.01	30.40	49.48	6.29	0.11	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	49.12	22.68	13.24	10.00	4.95		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	56.73	18.95	8.36	-	15.96		
travní porosty	28.45	35.88	23.35	8.07	4.25		
zemědělská půda	45.21	25.18	15.15	9.62	4.84		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	7.19	26.58	46.49	12.92	6.82		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	32.21	51.83	15.96	-		
travní porosty	4.60	29.37	29.22	21.33	15.49		
zemědělská půda	6.69	27.12	43.22	14.52	8.45		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	20.88	39.57	32.46	4.60	2.49		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	89.26	10.74	-	-		
travní porosty	6.52	15.75	20.54	31.39	25.80		
zemědělská půda	18.12	35.15	30.16	9.67	6.91		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	10.81	50.28	36.48	2.29	0.14		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	40.28	59.72	-	-		
travní porosty	8.78	43.88	40.98	6.01	0.35		
zemědělská půda	10.41	49.05	37.38	2.99	0.18		

Rychnov nad Kněžnou

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	27376	6.3	94	196	162	3593	1.21
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	397	5.9	121	282	195	2106	1.45
travní porosty	9801	5.6	71	177	170	2424	1.04
zemědělská půda	37574	6.1	88	192	165	3272	1.16

Rychnov nad Kněžnou

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.15	3.95	12.83	47.42	22.79	12.86	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	4.13	12.18	77.57	6.12	-	-
travní porosty	1.70	17.16	38.78	29.94	10.54	1.88	-
zemědělská půda	0.55	7.40	19.59	43.18	19.42	9.86	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	17.84	28.76	26.92	21.09	5.39		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	44.74	37.27	17.21	0.79		
travní porosty	16.40	23.12	34.00	18.84	7.65		
zemědělská půda	17.27	27.45	28.88	20.47	5.93		
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	9.67	40.68	42.25	5.98	1.43		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	40.31	51.21	6.19	2.29		
travní porosty	11.12	45.42	25.55	12.64	5.28		
zemědělská půda	9.94	41.91	37.99	7.72	2.44		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	15.06	43.70	36.11	4.32	0.80		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	5.24	63.87	30.88	-	-		
travní porosty	6.63	24.99	26.52	26.44	15.42		
zemědělská půda	12.76	39.03	33.56	10.05	4.61		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.93	36.63	31.09	12.28	15.06		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	0.94	47.80	49.90	1.35	-		
travní porosty	12.43	44.94	23.10	12.05	7.49		
zemědělská půda	6.84	38.92	29.21	12.11	12.93		

Semily

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	11506	5.8	117	251	216	2161	1.16
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	502	6.3	130	282	300	2302	0.94
travní porosty	10489	5.4	70	197	246	2216	0.80
zemědělská půda	22497	5.6	96	226	232	2190	0.97

Semily

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.27	8.20	22.80	61.54	6.64	0.56	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	6.32	10.23	46.36	35.86	1.24	-
travní porosty	6.94	22.76	36.95	28.92	4.12	0.31	-
zemědělská půda	3.37	14.94	29.11	45.99	6.11	0.46	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	8.45	18.20	26.85	36.29	10.21		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	1.25	26.00	57.14	14.05	1.57		
travní porosty	15.73	28.07	31.43	18.47	6.24		
zemědělská půda	11.69	22.97	29.66	27.49	8.17		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	5.51	20.05	49.41	17.04	7.99		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	1.43	41.85	50.61	4.46	1.66		
travní porosty	12.92	42.86	22.15	14.54	7.52		
zemědělská půda	8.88	31.17	36.73	15.60	7.63		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	7.40	21.94	45.42	15.12	10.13		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	4.30	31.52	27.06	31.11	6.01		
travní porosty	7.03	12.65	15.14	24.13	41.05		
zemědělská půda	7.16	17.82	30.89	19.68	24.45		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.45	51.64	34.54	7.44	1.94		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	6.28	42.58	41.69	6.74	2.71		
travní porosty	13.71	37.78	35.88	10.07	2.55		
zemědělská půda	8.81	44.98	35.32	8.65	2.24		

Sokolov

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	2689	5.8	91	259	189	2202	1.37
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	10033	5.5	120	341	191	2140	1.79
zemědělská půda	12723	5.5	114	324	191	2153	1.70

Sokolov

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	1.64	7.79	25.47	50.51	14.59	-	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	5.35	21.52	36.82	28.93	7.16	0.22	-
zemědělská půda	4.56	18.62	34.42	33.50	8.73	0.18	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	31.12	23.26	18.71	20.09	6.82		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	9.33	12.62	24.12	22.93	31.00		
zemědělská půda	13.94	14.87	22.97	22.33	25.89		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	5.65	21.88	46.62	17.07	8.77		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	2.68	17.05	21.71	28.09	30.48		
zemědělská půda	3.31	18.07	26.97	25.76	25.89		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	27.88	36.17	21.40	5.56	9.00		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	8.66	27.28	27.73	23.28	13.06		
zemědělská půda	12.72	29.16	26.39	19.53	12.20		
kultura	obsah přístupného VÁPNIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	6.59	44.47	37.16	8.66	3.12		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	12.90	44.16	28.25	11.11	3.58		
zemědělská půda	11.57	44.23	30.13	10.59	3.48		

Strakonice

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	50994	5.7	95	193	185	1694	1.04
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	437	5.7	92	285	235	1793	1.21
travní porosty	16173	5.5	77	203	242	1880	0.84
zemědělská půda	67604	5.7	90	196	199	1739	0.98

Strakonice

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.96	10.21	29.02	53.66	6.04	0.08	0.01
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	6.64	40.95	50.19	2.22	-	-
travní porosty	1.56	15.48	38.32	40.70	3.89	0.05	-
zemědělská půda	1.10	11.45	31.33	50.54	5.50	0.08	0.01
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	23.07	25.90	22.38	21.58	7.06		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	20.14	42.15	32.73	4.98	-		
travní porosty	22.73	20.67	23.34	22.46	10.74		
zemědělská půda	22.97	24.75	22.67	21.68	7.90		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	12.49	34.95	42.33	7.34	2.90		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	4.66	35.84	44.54	12.87	2.09		
travní porosty	15.67	36.11	22.73	14.46	11.03		
zemědělská půda	13.20	35.24	37.65	9.08	4.84		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.68	33.20	45.59	10.76	5.77		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	42.26	52.94	4.80	-		
travní porosty	1.02	8.24	23.41	31.29	36.04		
zemědělská půda	3.77	27.29	40.33	15.63	12.97		
kultura	obsah přístupného VÁPNIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	11.23	64.55	21.47	2.20	0.54		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	75.15	23.24	1.61	-		
travní porosty	13.88	51.05	27.21	6.43	1.42		
zemědělská půda	11.80	61.39	22.86	3.21	0.75		

Svitavy

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	56749	5.8	88	199	129	2085	1.54
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	70	5.8	74	269	134	1830	2.01
travní porosty	8463	5.6	56	160	143	2316	1.12
zemědělská půda	65283	5.8	84	194	131	2115	1.48

Svitavy

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						SilA
	EK	SilK	K	Slak	N	A	
orná půda	0.16	5.32	26.18	59.88	8.25	0.20	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	5.92	22.96	64.07	7.05	-	-
travní porosty	0.88	13.49	39.43	39.55	6.41	0.23	-
zemědělská půda	0.26	6.38	27.89	57.25	8.01	0.20	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	15.63	34.24	28.53	19.12		2.49	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	40.13	36.37	18.02	5.49		-	
travní porosty	26.59	27.74	26.88	16.41		2.39	
zemědělská půda	17.07	33.40	28.30	18.75		2.47	
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	4.95	37.18	50.03	6.30		1.54	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	7.44	26.52	58.86	7.18		-	
travní porosty	14.85	48.53	23.03	10.80		2.79	
zemědělská půda	6.24	38.64	46.54	6.88		1.70	
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	32.82	47.40	18.27	1.30		0.22	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	5.49	94.51	-	-		-	
travní porosty	13.56	33.06	26.19	21.20		5.99	
zemědělská půda	30.29	45.59	19.28	3.88		0.96	
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	4.30	52.28	37.01	5.64		0.77	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	5.92	74.80	12.23	7.05		-	
travní porosty	5.08	46.79	32.13	12.70		3.30	
zemědělská půda	4.40	51.60	36.35	6.56		1.10	

Šumperk

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	21561	6.1	111	254	144	2330	1.76
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	395	5.9	124	338	194	2194	1.74
travní porosty	19118	5.4	83	207	123	1785	1.68
zemědělská půda	41075	5.8	98	233	134	2075	1.74

Šumperk

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						SilA
	EK	SilK	K	Slak	N	A	
orná půda	0.40	3.46	14.75	54.77	23.71	2.90	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	1.48	7.76	21.86	60.44	8.46	-	-
travní porosty	3.79	22.34	39.94	29.63	3.90	0.39	-
zemědělská půda	1.99	12.29	26.54	43.12	14.34	1.71	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	11.60	24.92	26.52	26.32		10.59	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	16.10	25.85	39.16	13.71		5.18	
travní porosty	14.20	18.74	31.23	24.11		11.72	
zemědělská půda	12.85	22.05	28.83	25.17		11.06	
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	5.78	22.76	47.69	13.72		10.04	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	8.92	18.10	46.05	21.18		5.75	
travní porosty	10.64	37.95	26.14	16.50		8.76	
zemědělská půda	8.08	29.79	37.65	15.09		9.40	
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	19.87	52.56	25.04	1.81		0.73	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	2.83	79.57	15.48	-		2.11	
travní porosty	27.00	37.01	18.88	13.97		3.14	
zemědělská půda	23.02	45.58	22.08	7.45		1.86	
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	1.85	38.35	49.61	9.31		0.89	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	2.81	41.28	52.45	3.46		-	
travní porosty	15.62	55.80	24.56	3.11		0.92	
zemědělská půda	8.27	46.50	37.98	6.36		0.89	

Tábor

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	61279	5.6	76	214	155	1653	1.38
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	8	5.1	73	208	124	1122	1.68
travní porosty	13511	5.4	61	191	222	1975	0.86
zemědělská půda	74798	5.6	73	210	167	1711	1.26

Tábor

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	1.92	13.79	33.52	46.18	4.30	0.30	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	69.23	-	30.77	-	-	-
travní porosty	2.71	19.71	39.50	35.17	2.89	0.03	-
zemědělská půda	2.06	14.86	34.60	44.19	4.04	0.25	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	33.00	33.38	18.30	11.85	3.46		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	60.64	-	39.36	-	-		
travní porosty	27.83	27.05	25.16	14.27	5.69		
zemědělská půda	32.07	32.24	19.54	12.29	3.86		
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	8.86	30.78	47.54	9.11	3.71		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	29.87	30.77	39.36	-	-		
travní porosty	16.27	39.55	26.85	10.40	6.93		
zemědělská půda	10.20	32.36	43.80	9.34	4.29		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	25.66	36.98	29.30	4.99	3.07		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	30.77	69.23	-	-	-		
travní porosty	6.85	15.37	18.82	25.86	33.09		
zemědělská půda	22.27	33.08	27.41	8.76	8.49		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	16.66	63.43	18.81	0.77	0.33		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	69.23	30.77	-	-	-		
travní porosty	12.27	47.14	35.28	5.05	0.26		
zemědělská půda	15.87	60.48	21.79	1.54	0.32		

Tachov

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	40186	5.7	76	196	137	1700	1.43
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	271	5.9	107	298	164	1784	1.82
travní porosty	32619	5.5	86	229	155	1642	1.48
zemědělská půda	73077	5.6	81	212	145	1674	1.46

Tachov

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.05	4.04	33.19	61.55	1.17	-	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	5.35	93.54	1.12	-	-
travní porosty	1.01	12.83	50.67	34.74	0.74	-	-
zemědělská půda	0.48	7.95	40.89	49.70	0.98	-	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	42.12	27.24	14.89	10.29	5.45		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	23.00	34.70	29.82	12.48	-		
travní porosty	11.45	22.51	30.15	22.62	13.27		
zemědělská půda	28.36	25.16	21.76	15.80	8.92		
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	16.41	37.16	35.33	8.31	2.78		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	3.05	36.74	45.16	15.05	-		
travní porosty	3.12	29.92	32.44	25.16	9.35		
zemědělská půda	10.43	33.93	34.08	15.86	5.70		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	26.57	50.16	20.38	2.23	0.67		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	20.11	74.89	5.00	-	-		
travní porosty	9.85	26.53	34.15	20.51	8.96		
zemědělská půda	19.08	39.70	26.47	10.38	4.37		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	13.29	70.07	16.11	0.53	-		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	16.40	71.44	12.17	-	-		
travní porosty	17.08	63.81	17.21	1.85	0.06		
zemědělská půda	14.99	67.28	16.58	1.12	0.03		

Teplice

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	4583	6.4	80	423	357	5020	1.18
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	73	6.0	80	744	466	4850	1.60
travní porosty	3878	5.4	72	267	258	2543	1.03
zemědělská půda	8534	5.9	76	355	313	3893	1.13

Teplice

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						SilA
	EK	SilK	K	Slak	N	A	
orná půda	0.27	3.11	8.34	45.51	26.06	16.71	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	18.30	74.60	7.10	-	-
travní porosty	21.80	15.94	22.12	28.79	9.74	1.61	-
zemědělská půda	10.05	8.91	14.69	38.16	18.48	9.71	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	44.67	24.71	13.45	9.49		7.68	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	50.34	16.51	33.15	-		-	
travní porosty	18.30	24.82	30.62	15.98		10.27	
zemědělská půda	32.73	24.69	21.43	12.36		8.79	
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	0.40	4.28	35.70	23.68		35.95	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	-	-	18.30	14.87		66.83	
travní porosty	9.25	32.87	18.02	19.42		20.43	
zemědělská půda	4.42	17.23	27.52	21.67		29.16	
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	2.83	10.64	26.61	18.46		41.45	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	-	1.93	20.96	43.79		33.32	
travní porosty	26.57	16.46	6.25	11.29		39.43	
zemědělská půda	13.60	13.21	17.31	15.42		40.46	
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	1.04	5.13	21.75	39.76		32.31	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	-	18.30	9.15	45.37		27.18	
travní porosty	29.14	27.57	17.86	13.34		12.09	
zemědělská půda	13.80	15.44	19.88	27.80		23.08	

Trutnov

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	15340	5.8	106	202	159	1960	1.27
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	116	6.1	110	214	204	2000	1.05
travní porosty	15864	5.4	96	202	168	1702	1.20
zemědělská půda	31320	5.6	101	202	164	1829	1.23

Trutnov

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.41	6.71	25.45	56.00	9.70	1.74	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	8.51	8.71	5.55	41.95	35.29	-	-
travní porosty	5.07	21.46	36.12	32.26	4.28	0.81	-
zemědělská půda	2.80	14.19	30.78	43.92	7.05	1.26	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	9.13	27.31	29.01	27.09	7.46		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	9.40	37.26	42.39	10.96	-		
travní porosty	5.41	16.51	32.30	30.83	14.96		
zemědělská půda	7.25	21.87	30.73	28.92	11.23		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	13.55	36.37	38.97	6.62	4.49		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	14.71	58.54	24.69	2.05	-		
travní porosty	14.37	38.04	23.95	14.84	8.80		
zemědělská půda	13.97	37.30	31.31	10.76	6.66		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	22.34	35.08	35.69	4.92	1.97		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	11.61	49.38	36.16	2.86	-		
travní porosty	11.93	25.31	23.04	24.58	15.14		
zemědělská půda	17.03	30.18	29.29	14.87	8.63		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	20.34	48.75	23.82	4.58	2.52		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	14.55	43.84	33.00	8.61	-		
travní porosty	27.33	49.36	17.88	3.81	1.61		
zemědělská půda	23.86	49.04	20.84	4.20	2.05		

Třebíč

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	74773	5.8	99	192	178	2033	1.08
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	140	5.8	116	152	214	2110	0.71
travní porosty	4566	5.7	101	211	220	2238	0.96
zemědělská půda	79479	5.8	99	193	180	2045	1.07

Třebíč

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.61	5.70	25.28	59.07	8.47	0.88	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	18.75	81.25	-	-	-
travní porosty	1.93	9.25	31.67	47.14	9.79	0.22	-
zemědělská půda	0.68	5.89	25.64	58.42	8.53	0.84	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	15.47	29.89	25.34	20.93	8.37		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	49.51	40.88	9.61	-		
travní porosty	8.41	19.54	25.58	25.73	20.74		
zemědělská půda	15.04	29.33	25.38	21.19	9.06		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	5.77	40.20	46.04	6.13	1.86		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	98.90	1.10	-	-		
travní porosty	3.23	37.64	32.11	19.65	7.37		
zemědělská půda	5.61	40.16	45.16	6.89	2.17		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	9.51	36.72	39.27	9.75	4.76		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	41.31	54.45	-	4.24		
travní porosty	1.61	10.12	24.61	31.17	32.49		
zemědělská půda	9.04	35.20	38.45	10.96	6.35		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	3.09	52.82	39.12	3.78	1.19		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	31.93	68.07	-	-		
travní porosty	2.33	42.42	44.25	9.70	1.30		
zemědělská půda	3.04	52.19	39.47	4.11	1.19		

Uherské Hradiště

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	34985	6.5	75	311	264	4381	1.18
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	218	7.0	94	321	242	5049	1.33
ovocné sady	350	6.4	67	377	270	5044	1.40
travní porosty	8106	6.2	49	348	265	3975	1.31
zemědělská půda	43658	6.4	70	318	264	4314	1.20

Uherské Hradiště

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.26	1.56	8.92	40.54	29.86	18.86	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	1.45	3.85	-	15.96	22.28	56.46	-
ovocné sady	-	1.09	9.66	47.81	15.39	26.05	-
travní porosty	1.42	7.96	16.90	39.57	24.85	9.29	-
zemědělská půda	0.48	2.76	10.36	40.30	28.78	17.33	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	35.45	30.28	18.86	12.24	3.14		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	11.92	49.19	35.39	3.51	-		
ovocné sady	38.19	45.53	11.24	1.22	3.82		
travní porosty	33.17	29.08	24.69	10.44	2.62		
zemědělská půda	34.93	30.28	19.97	11.77	3.03		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	2.99	15.49	44.51	25.39	11.62		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	29.18	58.73	8.89	3.20		
ovocné sady	1.86	26.93	46.95	15.86	8.41		
travní porosty	2.30	14.76	20.44	39.55	22.95		
zemědělská půda	2.84	15.51	40.13	27.86	13.66		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	2.99	17.19	47.22	22.61	9.99		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	44.18	54.21	1.61	-		
ovocné sady	0.93	59.58	26.92	8.50	4.07		
travní porosty	2.81	8.54	20.62	31.10	36.94		
zemědělská půda	2.93	16.06	42.15	23.97	14.89		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	1.96	14.37	32.26	30.19	21.23		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	5.31	25.96	14.20	54.53		
ovocné sady	-	13.21	30.25	33.68	22.85		
travní porosty	4.75	20.13	32.84	29.35	12.94		
zemědělská půda	2.45	15.39	32.32	29.98	19.87		

Ústí nad Labem

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	806	6.0	86	322	276	3588	1.17
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	23	5.7	120	234	489	3676	0.48
travní porosty	8355	5.7	74	305	380	2868	0.80
zemědělská půda	9184	5.7	75	306	372	2934	0.82

Ústí nad Labem

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						SilA
	EK	SilK	K	Slak	N	A	
orná půda	5.71	13.67	12.13	30.76	33.44	4.30	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	22.34	77.66	-	-	-
travní porosty	1.94	16.18	26.94	45.81	8.86	0.26	-
zemědělská půda	2.27	15.92	25.63	44.57	10.99	0.62	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	19.31	45.51	17.08	12.59		5.51	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	23.82	34.16	-	26.74		15.29	
travní porosty	15.43	30.35	28.21	13.47		12.54	
zemědělská půda	15.79	31.69	27.16	13.43		11.93	
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	0.89	10.89	36.08	41.33		10.81	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	11.45	51.48	26.18	10.89		-	
travní porosty	9.96	31.68	19.04	20.94		18.37	
zemědělská půda	9.17	29.91	20.56	22.70		17.66	
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	26.87	10.26	17.98	17.73		27.16	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	-	42.02	11.45	-		46.53	
travní porosty	15.77	11.48	6.77	11.67		54.30	
zemědělská půda	16.71	11.45	7.77	12.17		51.90	
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	16.79	14.64	24.32	33.62		10.63	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	-		-	
ovocné sady	-	22.90	30.57	34.16		12.37	
travní porosty	11.44	21.96	32.16	26.05		8.38	
zemědělská půda	11.88	21.32	31.47	26.74		8.59	

Ústí nad Orlicí

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	42757	6.0	102	195	163	2145	1.20
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	16658	5.5	67	168	146	2030	1.15
zemědělská půda	59415	5.9	92	188	159	2112	1.18

Ústí nad Orlicí

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.05	2.66	17.28	62.65	15.95	1.40	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	3.02	15.66	45.66	30.38	4.51	0.76	-
zemědělská půda	0.88	6.31	25.24	53.60	12.74	1.22	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	9.57	28.09	30.93	25.14	6.26		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	16.47	28.15	31.93	17.92	5.53		
zemědělská půda	11.50	28.11	31.21	23.12	6.06		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	9.53	35.45	47.16	6.41	1.45		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	19.37	46.69	18.96	8.98	6.00		
zemědělská půda	12.29	38.60	39.26	7.13	2.73		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	13.80	38.91	40.70	5.69	0.90		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	17.84	26.57	25.54	20.68	9.37		
zemědělská půda	14.93	35.45	36.45	9.89	3.28		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.33	52.97	35.79	4.86	2.06		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	14.83	51.66	24.04	5.85	3.62		
zemědělská půda	7.27	52.60	32.49	5.14	2.50		

Vsetín

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	6431	5.8	84	243	232	2334	1.05
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	8161	5.6	50	284	265	2602	1.07
zemědělská půda	14593	5.7	65	266	250	2484	1.06

Vsetín

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.49	6.30	31.05	52.58	9.01	0.56	-
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	-	-	-	-	-	-	-
travní porosty	2.92	16.31	33.89	41.57	5.28	0.03	-
zemědělská půda	1.85	11.90	32.64	46.42	6.93	0.26	-
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	22.11	35.33	21.79	17.93	2.84		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	27.27	36.46	24.90	7.86	3.50		
zemědělská půda	25.00	35.97	23.53	12.30	3.21		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.66	23.34	55.00	12.86	4.14		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	1.69	23.95	28.95	29.54	15.88		
zemědělská půda	3.00	23.68	40.43	22.19	10.70		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	1.19	19.72	53.24	16.77	9.09		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	0.83	2.42	10.02	33.90	52.83		
zemědělská půda	0.99	10.04	29.07	26.35	33.55		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	1.95	45.26	40.99	11.19	0.61		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	-	-	-	-		
travní porosty	3.08	26.97	58.52	10.16	1.26		
zemědělská půda	2.58	35.03	50.79	10.62	0.97		

Vyškov

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	46991	7.1	90	321	300	6186	1.07
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	107	7.6	84	358	363	11494	0.99
ovocné sady	168	7.5	87	370	338	8797	1.09
travní porosty	810	5.8	107	220	150	3381	1.47
zemědělská půda	48076	7.1	90	319	298	6160	1.07

Vyškov

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						SilA
	EK	SilK	K	SlaK	N	A	
orná půda	0.41	1.36	3.47	11.89	24.61	58.14	0.11
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	100.00	-
ovocné sady	-	-	-	1.50	1.50	97.00	-
travní porosty	-	31.90	27.67	10.59	9.07	20.77	-
zemědělská půda	0.40	1.87	3.86	11.80	24.21	57.74	0.11
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	19.23	32.73	27.71	15.23		5.07	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	16.28	53.97	29.75	-		-	
ovocné sady	15.46	64.90	12.67	3.41		3.57	
travní porosty	1.38	15.22	20.12	40.50		22.79	
zemědělská půda	18.91	32.60	27.53	15.58		5.36	
kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	1.04	11.66	46.65	25.12		15.53	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	13.03	69.05	17.92		-	
ovocné sady	-	9.69	67.95	15.35		7.00	
travní porosty	-	21.29	54.95	17.68		6.08	
zemědělská půda	1.01	11.82	46.92	24.94		15.30	
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	2.17	3.79	35.19	36.58		22.28	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	71.30	28.70		-	
ovocné sady	-	13.23	72.91	12.03		1.82	
travní porosty	22.52	35.98	12.50	6.39		22.61	
zemědělská půda	2.50	4.35	35.02	35.97		22.16	
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)					VV	
	N	VH	D	V			
orná půda	0.25	4.19	11.78	24.65		59.13	
chmelnice	-	-	-	-		-	
vinice	-	-	-	5.05		94.95	
ovocné sady	-	-	-	4.82		95.18	
travní porosty	4.44	41.87	23.85	2.55		27.29	
zemědělská půda	0.32	4.80	11.91	24.16		58.80	

Zlín

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007–2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	16917	6.0	91	268	215	2904	1.25
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	443	5.8	77	323	251	2965	1.29
travní porosty	12936	5.7	55	340	267	3138	1.27
zemědělská půda	30295	5.9	75	300	237	3005	1.27

Zlín

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	1.05	6.27	22.62	47.77	17.30	4.96	0.04
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	0.64	12.95	24.26	47.53	12.76	1.86	-
travní porosty	2.10	12.30	24.73	48.66	11.11	1.10	-
zemědělská půda	1.49	8.94	23.54	48.15	14.59	3.27	0.02

kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)				
	N	VH	D	V	VV
orná půda	29.34	31.05	18.81	12.65	8.03
chmelnice	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-
ovocné sady	49.45	20.51	21.34	2.58	6.13
travní porosty	27.03	30.75	26.55	11.40	4.27
zemědělská půda	28.65	30.77	22.15	11.97	6.40

kultura	obsah přístupného DRASLÍKU (v % výměry)				
	N	VH	D	V	VV
orná půda	5.78	27.59	42.60	14.81	9.22
chmelnice	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-
ovocné sady	30.23	15.29	24.26	19.17	11.05
travní porosty	0.87	12.90	23.76	40.36	22.11
zemědělská půda	4.04	21.14	34.29	25.78	14.75

kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)				
	N	VH	D	V	VV
orná půda	6.54	29.47	46.95	13.74	3.30
chmelnice	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-
ovocné sady	5.98	49.71	32.22	10.57	1.52
travní porosty	2.36	7.81	16.64	32.75	40.44
zemědělská půda	4.74	20.52	33.79	21.81	19.13

kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)				
	N	VH	D	V	VV
orná půda	4.80	35.63	38.38	16.63	4.56
chmelnice	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-
ovocné sady	9.33	26.37	31.16	28.74	4.39
travní porosty	3.84	29.00	41.73	21.75	3.68
zemědělská půda	4.45	32.66	39.71	18.99	4.19

Znojmo

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	93456	6.6	92	250	291	4161	0.86
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	2309	7.1	107	281	337	7154	0.83
ovocné sady	554	7.2	110	296	416	5500	0.71
travní porosty	220	6.2	91	187	301	2862	0.62
zemědělská půda	96539	6.6	92	251	293	4238	0.86

Znojmo

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.59	4.41	10.99	27.89	19.71	35.26	1.15
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	0.29	2.60	21.58	25.82	42.09	7.62
ovocné sady	-	-	3.60	15.87	17.18	59.73	3.62
travní porosty	-	3.19	24.54	39.03	31.75	1.50	-
zemědělská půda	0.57	4.28	10.77	27.70	19.87	35.49	1.32
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	28.37	30.15	19.61	13.57	8.28		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	14.02	37.99	37.40	7.38	3.21		
ovocné sady	15.13	33.82	36.93	12.93	1.19		
travní porosty	2.26	15.81	36.88	37.91	7.14		
zemědělská půda	27.89	30.32	20.17	13.47	8.12		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	2.83	17.50	57.37	14.97	7.33		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	1.67	41.30	41.80	12.77	2.47		
ovocné sady	4.34	32.97	42.45	18.29	1.96		
travní porosty	-	47.45	37.86	12.69	2.00		
zemědělská půda	2.81	18.23	56.87	14.93	7.17		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.65	13.27	27.29	21.70	33.09		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	1.08	20.56	40.08	26.15	12.14		
ovocné sady	3.00	14.88	21.25	19.37	41.50		
travní porosty	1.63	19.51	24.05	14.74	40.07		
zemědělská půda	4.54	13.47	27.55	21.78	32.66		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	4.22	20.48	25.46	17.95	31.89		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	1.28	8.79	17.43	18.87	53.63		
ovocné sady	9.42	17.85	11.38	8.69	52.66		
travní porosty	6.63	36.09	26.39	14.51	16.38		
zemědělská půda	4.19	20.22	25.19	17.92	32.49		

Žďár nad Sázavou

Mehlich III - vážené průměry za období 2007-2012

Měření pH – vážené průměry za období 2007 – 2012							
kultura	výměra v ha	pH	P	K	Mg	Ca	Poměr K:Mg
			[mg.kg ⁻¹ půdy]				
orná půda	48470	5.7	134	186	151	1613	1.23
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	50	5.5	119	295	129	1794	2.29
travní porosty	11533	5.4	94	155	150	1715	1.03
zemědělská půda	60053	5.6	126	180	151	1633	1.19

Žďár nad Sázavou

základní statistické zpracování za období 2007-2012

kultura	půdní reakce (v % výměry)						
	EK	SiLK	K	Slak	N	A	SiA
orná půda	0.81	8.69	30.35	56.53	3.55	0.06	0.00
chmelnice	-	-	-	-	-	-	-
vinice	-	-	-	-	-	-	-
ovocné sady	9.49	37.79	4.88	47.84	-	-	-
travní porosty	3.65	18.77	39.56	34.17	3.68	0.16	-
zemědělská půda	1.36	10.65	32.10	52.23	3.57	0.08	0.00
kultura	obsah přístupného FOSFORU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	3.02	14.99	26.43	37.46	18.10		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	-	24.18	63.93	11.89	-		
travní porosty	9.10	19.99	27.95	26.03	16.92		
zemědělská půda	4.19	15.96	26.76	35.24	17.85		
kultura	obsah přístupného DRASLIKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	14.16	39.92	37.46	6.31	2.15		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	9.33	5.37	63.93	21.37	-		
travní porosty	18.27	48.43	20.72	8.23	4.35		
zemědělská půda	14.95	41.53	34.26	6.69	2.57		
kultura	obsah přístupného HOŘČÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	21.74	40.80	30.07	5.69	1.71		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	42.67	51.05	6.29	-	-		
travní porosty	15.97	26.16	25.34	21.32	11.20		
zemědělská půda	20.65	37.99	29.14	8.69	3.53		
kultura	obsah přístupného VÁPŇÍKU (v % výměry)						
	N	VH	D	V	VV		
orná půda	15.23	68.14	15.58	0.93	0.12		
chmelnice	-	-	-	-	-		
vinice	-	-	-	-	-		
ovocné sady	28.46	29.06	42.48	-	-		
travní porosty	16.77	56.40	22.14	3.46	1.23		
zemědělská půda	15.54	65.86	16.86	1.41	0.34		

Kritéria pro hodnocení výsledků chemických rozborů zemědělských půd

Obsahy přístupných živin v půdě (P, K, Mg, Ca) - metoda MEHLICH III

Orná půda

Obsah	FOSFOR (mg.kg ⁻¹)	DRASLÍK (mg.kg ⁻¹)			HOŘČÍK (mg.kg ⁻¹)			VÁPŇÍK (mg.kg ⁻¹)		
		půda			půda			Půda		
		lehká	střední	těžká	lehká	střední	těžká	lehká	střední	těžká
nízký	do 50	do 100	do 105	do 170	do 80	do 105	do 120	do 1000	do 1100	do 1700
vyhovující	51 - 80	101-160	106-170	171-260	81-135	106-160	121-220	1001-1800	1101-2000	1701-3000
dobrý	81 - 115	161-275	171-310	261-350	136-200	161-265	221-330	1801-2800	2001-3300	3001-4200
vysoký	116 - 185	276-380	311-420	351-510	201-285	266-330	331-460	2801-3700	3301-5400	4201-6600
velmi vysoký	nad 185	nad 380	nad 420	nad 510	nad 285	nad 330	nad 460	nad 3700	nad 5400	nad 6600

Trvalé travní porosty

Obsah	FOSFOR (mg.kg ⁻¹)	DRASLÍK (mg.kg ⁻¹)			HOŘČÍK (mg.kg ⁻¹)			VÁPŇÍK (mg.kg ⁻¹)		
		půda			půda			Půda		
		lehká	střední	těžká			lehká	střední	těžká	
nízký	do 25	do 70	do 80	do 110	do 60	do 85	do 120	do 1000	do 1100	do 1700
vyhovující	26 – 50	71-150	81-160	111-210	61-90	86-130	121-170	1001-1800	1101-2000	1701-3000
dobrý	51 – 90	151-240	161-250	211-300	91-145	131-170	171-230	1801-2800	2001-3300	3001-4200
vysoký	91 – 150	241-350	251-400	301-470	146-220	171-245	231-310	2801-3700	3301-5400	4201-6600
velmi vysoký	nad 150	nad 350	nad 400	nad 470	nad 220	nad 245	nad 310	nad 3700	nad 5400	nad 6600

Sady, vinice (speciální kultury)

Obsah	FOSFOR (mg.kg ⁻¹)	DRASLÍK (mg.kg ⁻¹)			HOŘČÍK (mg.kg ⁻¹)			VÁPŇÍK (mg.kg ⁻¹)		
		půda			půda			Půda		
		lehká	střední	těžká			lehká	střední	těžká	
nízký	do 55	do 100	do 125	do 180	do 80	do 105	do 170	do 1000	do 1100	do 1700
vyhovující	56 – 100	101-220	126-250	181-310	81-180	106-225	171-300	1001-1800	1101-2000	1701-3000
dobrý	101 – 170	221-340	251-400	311-490	181-320	226-365	301-435	1801-2800	2001-3300	3001-4200
vysoký	171 – 245	341-500	401-560	491-680	321-425	366-480	436-580	2801-3700	3301-5400	4201-6600
velmi vysoký	nad 245	nad 500	nad 560	nad 680	nad 425	nad 480	nad 580	nad 3700	nad 5400	nad 6600

Chmelnice

Obsah	FOSFOR (mg.kg ⁻¹)	DRASLÍK (mg.kg ⁻¹)			HOŘČÍK (mg.kg ⁻¹)			VÁPŇÍK (mg.kg ⁻¹)		
		půda			půda			Půda		
		lehká	střední	těžká	lehká	střední	těžká	lehká	střední	těžká
nízký	do 155	do 170	do 220	do 290	do 135	do 160	do 210	do 1000	do 1100	do 1700
vyhovující	156 – 220	171-275	221-370	291-400	136-210	161-250	211-300	1001-1800	1101-2000	1701-3000
dobrý	221 – 290	276-400	371-515	401-570	211-300	251-350	301-395	1801-2800	2001-3300	3001-4200
vysoký	291 – 390	401-560	516-650	571-680	301-400	351-460	396-530	2801-3700	3301-5400	4201-6600
velmi vysoký	nad 390	nad 560	nad 650	nad 680	nad 400	nad 460	nad 530	nad 3700	nad 5400	nad 6600

Kritéria pro hodnocení obsahu uhličitánů v půdách

<i>% uhličitánů</i>	<i>hodnocení obsahu uhličitánů</i>
0	žádný
0,1 - 05	nízký
0,6 – 3,0	střední
3,1 – 5,0	vysoký
nad 5,0	velmi vysoký

Kritéria pro hodnocení půdní reakce

<i>hodnota pH</i>	<i>půdní reakce</i>
do 4,5	extrémně kyselá
4,6 - 5,0	silně kyselá
5,1 - 5,5	kyselá
5,6 - 6,5	slabě kyselá .
6,6 - 7,2	neutrální
7,3 - 7,7	alkalická
nad 7,7	silně alkalická

Potřeba vápnění

Orná půda a ovocné sady

<i>lehká půda</i>		<i>střední půda</i>		<i>těžká půda</i>	
<i>pH</i>	<i>t CaO.ha⁻¹</i>	<i>pH</i>	<i>t CaO.ha⁻¹</i>	<i>pH</i>	<i>t CaO.ha⁻¹</i>
do 4,4	1,20	do 4,5	1,50	do 4,5	1,70
4,6 - 5,0	0,80	4,6 - 5,0	1,00	4,6 - 5,0	1,25
5,1 - 5,5	0,60	5,1 - 5,5	0,70	5,1 - 5,5	0,85
5,6 - 5,7	0,30	5,6 - 6,0	0,40	5,6 - 6,0	0,50
		6,1 - 6,5	0,20	6,1 - 6,5	0,25
				6,6 - 6,7	0,20

Trvalé travní porosty

<i>lehká půda</i>		<i>střední půda</i>		<i>těžká půda</i>	
<i>pH</i>	<i>t CaO.ha⁻¹</i>	<i>pH</i>	<i>t CaO.ha⁻¹</i>	<i>pH</i>	<i>t CaO.ha⁻¹</i>
do 4,5	0,50	do 4,5	0,70	do 4,5	0,90
4,6 - 5,0	0,30	4,6 - 5,0	0,50	4,6 - 5,0	0,70

Vinice

<i>lehká půda</i>		<i>střední půda</i>		<i>těžká půda</i>	
<i>pH</i>	<i>t CaO.ha⁻¹</i>	<i>pH</i>	<i>t CaO.ha⁻¹</i>	<i>pH</i>	<i>t CaO.ha⁻¹</i>
do 4,5	0,60	do 4,5	1,00	do 4,5	1,30
4,6 - 5,0	0,45	4,6 - 5,0	0,70	4,6 - 5,0	0,90
5,1 - 5,5	0,30	5,1 - 5,5	0,50	5,1 - 5,5	0,60
5,6 - 6,0	0,20	5,6 - 6,5	0,30	5,6 - 6,5	0,40
				6,6 - 6,9	0,20

Chmelnice

<i>pH</i>	<i>lehká půda</i>	<i>střední půda</i> <i>t CaO.ha⁻¹</i>	<i>těžká půda</i>
do 4,5	0,60	1,00	1,30
4,6 - 5,0	0,45	0,70	0,90
5,1 - 5,5	0,30	0,50	0,60
5,6 - 6,5	0,20	0,30	0,40
6,6 - 6,9	0,20	0,20	0,20

Výsledky agrochemického zkoušení zemědělských půd za období 2007–2012

Autor:	Ing. Vladimír Klement CSc. Ing. Aleš Sušil
Vydavatel:	Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský Sekce úřední kontroly
Rok vydání:	2013
Náklad:	100
Počet stran:	104
Tisk:	Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský Hroznová 2, 656 06 Brno, tel.: 543 548 111 e-mail: ukzuz@ukzuz.cz
ISBN:	978-80-7401-077-4
Texty neprošly jazykovou úpravou	