

Přenosné nemoci 2005

ZDRAVOTNICKÁ STATISTIKA
Vydává Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Praha 2, Palackého nám. 4
www.uzis.cz

Přenosné nemoci

Řada: Zdravotnická statistika

K dispozici jsou publikace s daty od roku 1965.

Podkladem pro zpracování statistických údajů obsažených v publikaci jsou povinná hlášení „Hlášení infekční nemoci“ sbíraná místními Orgány ochrany veřejného zdraví (OOVZ) a předávaná Kooordinačnímu středisku pro resortní zdravotnické informační systémy (KSRZIS). Údaje o přenosných nemocech jsou tříděny podle diagnóz, věkových skupin, území, měsíce onemocnění. Informace o přenosných nemocech slouží k organizování účinnějšího postupu proti přenosným nemocem, ke sledování zdravotního stavu obyvatelstva a k řízení poskytované zdravotní péče.

Infectious diseases

Series: Health Statistics

Publications are available with data since 1965.

The basis for statistical processing of data in this publication are mandatory „Report on infectious disease“ collected by bodies of the Public Health Protection and provided to Co-ordination Centres for Health Information Systems (CCHIS). Data on infectious diseases are classified by diagnoses, age groups, regions, month of begin of disease. Information on infectious diseases serves for effective strategy planning in infectious diseases control, for monitoring of the health state and management of health care provision.

© ÚZIS ČR 2006

© Translation ÚZIS ČR

ISSN 1210-8650

ISBN 80-7280-629-7

Obsah

1. Úvod.....	7
2. Přenosné nemoci v České republice v roce 2005	8
3. Grafická část	
3.1 Vývoj incidence - diagnózy B05, B06, B26	12
3.2 Vývoj incidence - diagnózy A02, B01	12
3.3 Vývoj incidence - diagnózy A39, A84, A87, G00.....	13
3.4 Vývoj incidence - diagnózy A03, B15, B16, B17-B19.....	13
3.5 Struktura hlášených přenosných nemocí	14
3.6 Incidence vybraných přenosných nemocí podle krajů - dg. A02, A38, B86.....	14
3.7 Počet případů spály a salmonelóz dle měsíce onemocnění	15
3.8 Incidence pásového oparu a svrabu dle věkových skupin	15
3.9 Výskyt salmonelózy (A02) v okresech ČR na 100 000 obyvatel	16
3.10 Výskyt jiných bakteriálních střevních infekcí (A04) v okresech ČR na 100 000 obyvatel	16
3.11 Výskyt Lymeské nemoci (A69.2) v okresech ČR na 100 000 obyvatel ...	17
3.12 Výskyt klíšťové encefalitidy (A84) v okresech ČR - absolutní počet	17
3.13 Výskyt akutní hepatitidy A (B15) v okresech ČR na 100 000 obyvatel	18
3.14 Výskyt akutní hepatitidy B (B16) v okresech ČR na 100 000 obyvatel	18
3.15 Výskyt planých neštovic (B01) v okresech ČR na 100 000 obyvatel	19
3.16 Okresy České republiky	19
4. Tabulková část	
4.1 Vývoj počtu hlášených přenosných nemocí od roku 1985 - absolutně	20
- na 100 000 obyvatel	22
4.2 Vývoj počtu hlášených přenosných nemocí, proti kterým se očkuje, v letech 1996 - 2005	24
4.3 Vybrané přenosné nemoci podle věkových skupin - absolutně	26
- na 100 000 obyvatel	29

4.4	Vybrané přenosné nemoci podle okresů	
	- absolutně	32
	- na 100 000 obyvatel	44
4.5	Počet hlášených přenosných nemocí podle pohlaví a věkových skupin	
	- dg. B01, B06, B26 a B96.3	56
4.6	Počet hlášených přenosných nemocí v krajích	
	- dg. B01, B06, B26 a B96.3	58
5.	Seznam termínů užitých v publikaci a anglických ekvivalentů.....	60
6.	Seznam zkratk názvů krajů a okresů.....	62
	Značky v tabulkách.....	64

Contents

1. Introduction.....	7
2. Infectious diseases in the Czech Republic in 2005	8
3. Charts:	
3.1 Trend of incidence - diagnoses B05, B06, B26	12
3.2 Trend of incidence - diagnoses A02, B01	12
3.3 Trend of incidence - diagnoses A39, A84, A87, G00	13
3.4 Trend of incidence - diagnoses A03, B15, B16, B17-B19	13
3.5 Structure of infectious diseases	14
3.6 Incidence of selected infectious diseases in regions - dg. A02, A38, B86	14
3.7 Number of notified cases of scarlet fever and other salmonella infections by month of illness	15
3.8 Incidence of herpes zoster and scabies by age groups	15
3.9 Occurrence of other salmonella infections (A02) in districts per 100 000 inhabitants	16
3.10 Occurrence of other bacterial intestinal infections (A04) in districts per 100 000 inhabitants	16
3.11 Occurrence of Lyme disease (A69.2) in districts per 100 000 inhabitants	17
3.12 Occurrence of tick-borne viral encephalitis (A84) in districts - absolute number	17
3.13 Occurrence of acute hepatitis A (B15) in districts per 100 000 inhabitants	18
3.14 Occurrence of acute hepatitis B (B16) in districts per 100 000 inhabitants	18
3.15 Occurrence of varicella (chickenpox) (B01) in districts per 100 000 inhabitants	19
3.16 Districts of the Czech Republic	19

4. Tables:

4.1	Trend of notified infectious diseases from 1985	
	- number	20
	- per 100 000 inhabitants	22
4.2	Trend of notified infectious diseases for which vaccination is performed in 1996 - 2005	24
4.3	Selected infectious diseases by age groups	
	- number	26
	- per 100 000 inhabitants	29
4.4	Selected infectious diseases by districts	
	- number	32
	- per 100 000 inhabitants	44
4.5	Number of notified infectious diseases by sex and age groups	
	- dg. B01, B06, B26 and B96.3	56
4.6	Number of notified infectious diseases by regions	
	- dg. B01, B06, B26 and B96.3	58
5.	List of terms used in publication and English equivalents	60
6.	List of abbreviations of regions and districts.....	62
	Symbols in the tables	64

1. Úvod

Sběr dat pro publikaci „Přenosné nemoci“ z řady Zdravotnická statistika je zajišťován místními Orgány ochrany veřejného zdraví (OOVZ) a přes systém EPIDAT jsou údaje předávány Koordinačnímu středisku pro resortní zdravotnické informační systémy (KSRZIS). Státní zdravotní ústav (SZÚ) týdně přejímá a zpracovává zpětné celorepublikové informace k provedení potřebných opatření a zároveň každoročně poskytuje údaje Ústavu zdravotnických informací a statistiky ČR (ÚZIS ČR). Informace o přenosných nemocech slouží k posouzení vývoje epidemiologické situace na území ČR, ke sledování zdravotního stavu obyvatelstva a k řízení poskytované zdravotní péče.

Závaznými právními předpisy pro hlášení a evidenci přenosných nemocí je Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů a Vyhláška MZ ČR č. 440/2000 Sb., kterou se upravují podmínky předcházení vzniku a šíření infekčních onemocnění.

Hlášení se provádí předepsaným povinným hlášením „Hlášení infekční nemoci“, jehož prostřednictvím se hlásí:

- a) potvrzené onemocnění
- b) podezření z onemocnění
- c) nosičství
- d) úmrtí

Publikaci „Přenosné nemoci“ vydává ÚZIS ČR od roku 1965. V publikaci jsou zařazeny standardní tabulky vybraných přenosných nemocí hlášených na území České republiky. Všechna hlášení jsou podle okresu (kraje) bydliště, ne nákazy.

Pro podrobné informace jsou v ÚZIS ČR k dispozici následující sestavy:

Sestava 1 - Přenosné nemoci dle věkových skupin a pohlaví

Sestava 2 - Přenosné nemoci dle měsíce onemocnění a pohlaví

Sestava 3 - Přenosné nemoci dle krajů, pohlaví a věkových skupin

2. Přenosné nemoci v České republice v roce 2005

V připojených tabulkách a grafech je prezentován rozbor výskytu hlášených infekcí v ČR v roce 2005 podle diagnóz, věkové distribuce, krajů a okresů a také dlouhodobé trendy vybraných infekcí od roku 1985.

V Epidatu bylo celkem evidováno 144 146 infekcí. Výrazně se zvýšil počet nemocných parotitidou, ale rovněž znovu vzrostla nemocnost virovou hepatitidou A, virovými meningitidami, leptospirózou a také alimentárními infekcemi, především salmonelózou a kampylobakteriózou. Trvala nepříznivá epidemiologická situace u virové hepatitidy C, pertusse a klíšťové encefalitidy.

Alimentární nákazy

Tři hlášená onemocnění břišním tyfem byly importované případy u dospělých osob z Vietnamu a Indie (u jednoho případu neobjasněno místo nákazy), paratyfus A byl zavlečen z Indie a paratyfus B byl evidován jako neobjasněné autochtonní onemocnění dítěte. Celkem bylo evidováno 1 023 infekcí importovaných do ČR převážně našimi občany - turisty (75 %).

Počet evidovaných salmonelóz dosáhl téměř 33 000 případů. Ke zvýšení výskytu přispěla přetrvávající neobvykle vysoká nemocnost v Plzeňském kraji. Naprostou většinu onemocnění (31 857) vyvolal sérotyp S. Enteritidis a pouze 518 S. Typhimurium, ostatní sérotypy byly hlášeny jen ojediněle a spíše u zavlečených onemocnění. Nemocnost podle věku zůstala výrazně nejvyšší u dětí ve věku 1 až 4 let. Minimálně 67 onemocnění proběhlo pod klinickým obrazem závažné sepsy. Počet evidovaných salmonelových sepsí rok od roku pravidelně roste. V 75 drobných epidemiích onemocnělo 1 489 osob, počet a rozsah epidemií byl tedy nejnižší za poslední léta a vzestup celkové nemocnosti byl způsoben rodinnými a „sporadickými“ případy. Šetření k určení přenosu nákazy bylo v Epidatu zaznamenáno u 13 386 případů. Jako vehikulum (prostředek přenosu) byla nejčastější vejce, vaječné výrobky, cukrovinky, lahůdky a drůbež. Ve srovnání s jinými lety byla častější nákaza vejci z distribuční sítě než vejci z domácího chovu (15,4 % proti 9,9 % případů). V kolektivech byli nejvíce postiženi strážníci závodních jídelen, základních škol a mateřských škol. Rodinný výskyt tvořil 14 % na celkovém počtu hlášených onemocnění, podíl hlášených rodinných epidemií se tedy ve srovnání s předchozími roky prakticky nezměnil.

Výskyt shigelóz zůstal nízký, z hlášených 278 onemocnění bylo 110 importovaných, nejvíce opět z Egypta (58). Ve dvou epidemiích onemocnělo 44 osob. Jako etiologické agens byla u 171 nemocných určena Sh. sonnei, 80x Sh. flexneri, 7x Sh. boydii, 5x Sh. dysenteriae, v ostatních případech byla onemocnění určena podle epidemiologických souvislostí a klinického obrazu. Etiologie je prakticky shodná jako v předchozím roce, Sh. dysenteriae a boydii jsou převážně zavlečené.

Ve 4 evidovaných případech botulismu byly vehikulem potravin domácí provenience, jednou domácí vepřová konzerva, 2x vakuově balené uzeniny a v posledním případě zeleninová čalamáda. Podle našich informací se všichni nemocní uzdravili, stejně jako v případě dalších 41 evidovaných alimentárních intoxikací neobjasněné etiologie (A05).

Z jiných bakteriálních střevních infekcí (A04) vyvolal nejvíce onemocnění *Campylobacter* (A04.5), převážně *C. jejuni*. Počet 30 268 evidovaných onemocnění představuje další vzestup nemocnosti. V potravinové anamnéze před onemocněním dominoval konzum drůbeže, zejména grilovaných kuřat. Podobně jako v předchozím roce došlo ke 4 drobným epidemiím v hromadném stravování po konzumu kuřat. Rodinný výskyt se na celkové nemocnosti podílel opět necelými 6 procenty.

Na etiologii zbývajících jiných bakteriálních střevních infekcí se podílely *E. coli* (1 709 případů), *Yersinia enterocolitica* (498) a ojedinele zhruba desítka dalších určených bakterií. Mezi enteritidami virové etiologie (A08) byly nejčastějším původcem rotaviry (2 410 onemocnění), caliciviry (592) a adenoviry (209).

Nákazy očkovacího schématu

V ČR pokračovalo pravidelné očkování proti polio, záškrtu, tetanu, pertussi, zarděnkám, spalničkám, parotitidě, hemofilovým invazivním onemocněním Hib a virové hepatitidě B. Opět nedošlo k žádnému onemocnění polio, záškrtu, tetanu, spalniček a kongenitálních zarděnek. Bylo hlášeno 412 případů pertusse (A37.0) a 1 803 případů parotitidy. U parotitidy byly nejvíce postiženou skupinou mladí muži ve věku 15 až 19 let. U 16 % případů došlo ke komplikacím (m.j. bylo zjištěno 185 orchitid). Situace se vyhrotila v následujícím roce a mladým mužům bylo nabídnuto očkování proti parotitidě. Dále bylo hlášeno 8 případů zarděnek.

V Epidatu bylo celkem hlášeno 16 případů závažných hemofilových infekcí vyvolaných Hib. Epiglottitida bylo zjištěna pouze u 4 nemocných, ostatní případy se manifestovaly jako meningitidy. Pokles nemocnosti je důsledkem úspěšného očkování.

Virové hepatitidy

Nemocnost akutní virovou hepatitidou B (B16) se snížila, a to v důsledku očkování 12letých dětí od roku 2001. VHB je prakticky eliminována u osob do 16 let věku. Ve 117 případech onemocněli injekční uživatelé drog.

Virové hepatitidy A bylo hlášeno 322 případů. Vzestup nemocnosti byl zapříčiněn 8 epidemiemi v nichž onemocnělo celkem 190 osob převážně romského původu. 44 případů bylo importováno, převážně z Egypta, Brazílie a Ukrajiny. Mezi jinými hepatitidami (B17-B19) bylo hlášeno nejvíce virové hepatitidy C - 844 případů, v podstatě stejně jako v loňském roce. Z těchto nemocných bylo 526 injekčních narkomanů. Virové hepatitidy E bylo hlášeno 37 případů, o jeden více než v předchozím roce, z toho 6x import převážně z Indie.

Neuroinfekce

V roce 2004 bylo hlášeno 99 meningokokových infekcí, prakticky shodně jako v předchozích letech. U nemocných, u kterých se podařilo určit sérologickou skupinu *N. meningitidis* se podle Epidatu nejčastěji jednalo o sérotyp B (56x), méně C (24x) a ojedinele ostatní sérotypy. Byl tedy zaznamenán pokles procenta onemocnění způsobených *N. meningitidis* C a vzestup procenta onemocnění způsobených *N. meningitidis* B, proti kterým nemáme k dispozici spolehlivou vakcínu. Bližší dotypané a ověřené výsledky uvedla NRL pro meningokoky v časopise Zprávy

centra epidemiologie a mikrobiologie v roce 2006. Nejvíce případů vzniklo v Hl. m. Praze, Severočeském a Středočeském kraji. Mezi ostatními bakteriálními meningitidami (G00), kterých bylo hlášeno 164 případů, byl opět nejzávažnějším vyvolatelem *Str. pneumoniae*, který byl prokázán u 56 nemocných. Klíšťovou encefalitidou onemocnělo 643 osob a v dlouhodobém trendu křivka nemocnosti stoupá. V 8 případech se jako vehikulum uplatnilo syrové mléko, 7x kozí a 1x kravské. V přiložených tabulkách jsou nemocní klíšťovou encefalitidou (A84) uvedeni podle místa svého trvalého bydliště. Topologie nemocnosti podle místa nákazy zůstala stejná jako v letech 1993 - 2004. Postiženy byly opět osoby všech věkových skupin s výjimkou nejmladších dětí. U 517 nemocných (82,9 %) se onemocnění manifestovalo jako meningoencefalitida, u 78 jako meningitis, u 21 jako encephalomyelitis a ve zbytku byly jiné formy onemocnění.

Nárůst počtu enterovirových meningitid (A87.0) a tzv. aseptických meningitid neurčené etiologie (A87.9), připadá na začátek roku, byl pravděpodobně enterovirové etiologie a popsali jsme jej v minulé ročence, protože byl součástí netypické zimní epidemie v roce 2004, která proběhla s vrcholem v období listopadu a prosince.

Zoonózy

Mimo výše komentované zoonózy bylo v ČR hlášeno 83 onemocnění tularémií, kde hlavním zdrojem nákazy zůstal zajíc (26 případů), ale nemoc přenášeli i hlodavci a domácí zvířata. Hlavní manifestací byla ulceroglandulární (37x) a glandulární (28x) forma. Plicní formu jsme zaznamenali v 7 případech. Nemocní se nejčastěji nakazili kontaktem (37x), klíště přeneslo onemocnění ve 13 případech, inhalace se podílela na vzniku onemocnění asi 5 - 7x. Výskyt leptospirózy se výrazně zvýšil na 55 případů. Z toho 30 případů vyvolala *L. grippityphosa*, 12 *L. sejroe*, 6 onemocnění byla závažná Weilova choroba. Rizikovým zůstal Jihočeský kraj, ale onemocnění byla ojediněle hlášena z celé ČR, nikoli kumulovaně, jako např. při povodních. Dále bylo hlášeno onemocnění 15 listeriózou, bez vzájemné epid. souvislosti, převážně pod těžkým klinickým obrazem meningitidy a sepse. U jednoho nemocného bylo v anamnéze pití nepasterizovaného mléka. Jediné zaznamenané onemocnění brucelózou bylo importováno z Egypta. Nebylo hlášeno onemocnění ornitózou a nenastala mimořádná situace u toxoplasmózy ani dalších zoonóz.

Ostatní onemocnění

Po epidemii v roce 2004 poklesla nemocnost varicellou a to na obvyklou úroveň. Infekční mononukleóza, herpes zoster, herpes simplex a podobně ani spála a růže stále nejeví v posledních letech žádné mimořádné změny ve struktuře a počtu hlášených onemocnění.

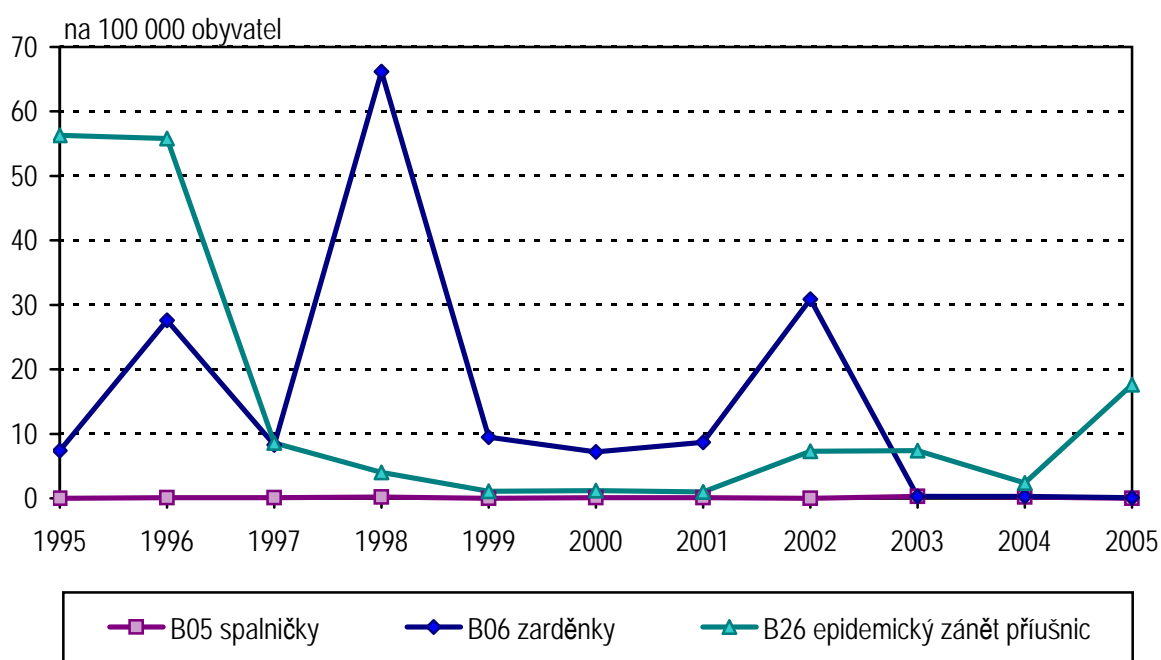
V souvislosti se sledováním Creutzfeld-Jakobovy nemoci bylo v roce 2004 podrobně šetřeno 8 onemocnění, bez nálezu nové varianty onemocnění spojené s BSE.

Podle Epidatu zpracoval

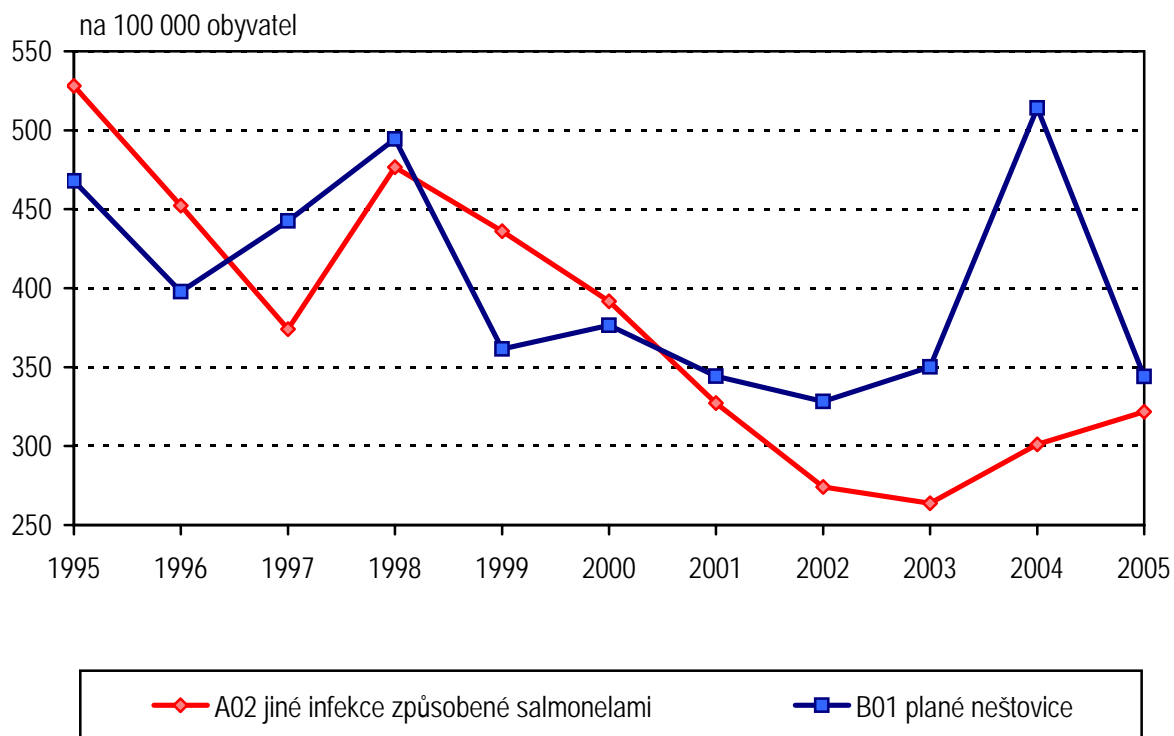
MUDr. Čestmír Beneš
Státní zdravotní ústav v Praze

12.9.2006

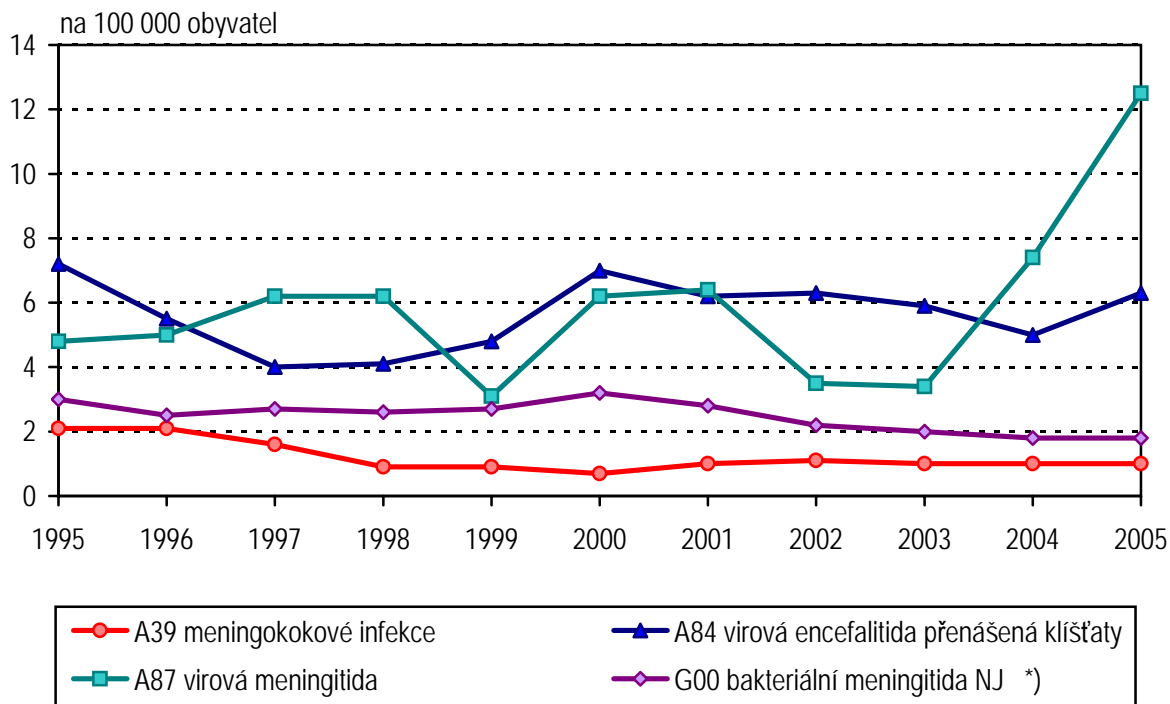
3.1 Vývoj incidence - diagnózy B05, B06, B26



3.2 Vývoj incidence - diagnózy A02, B01

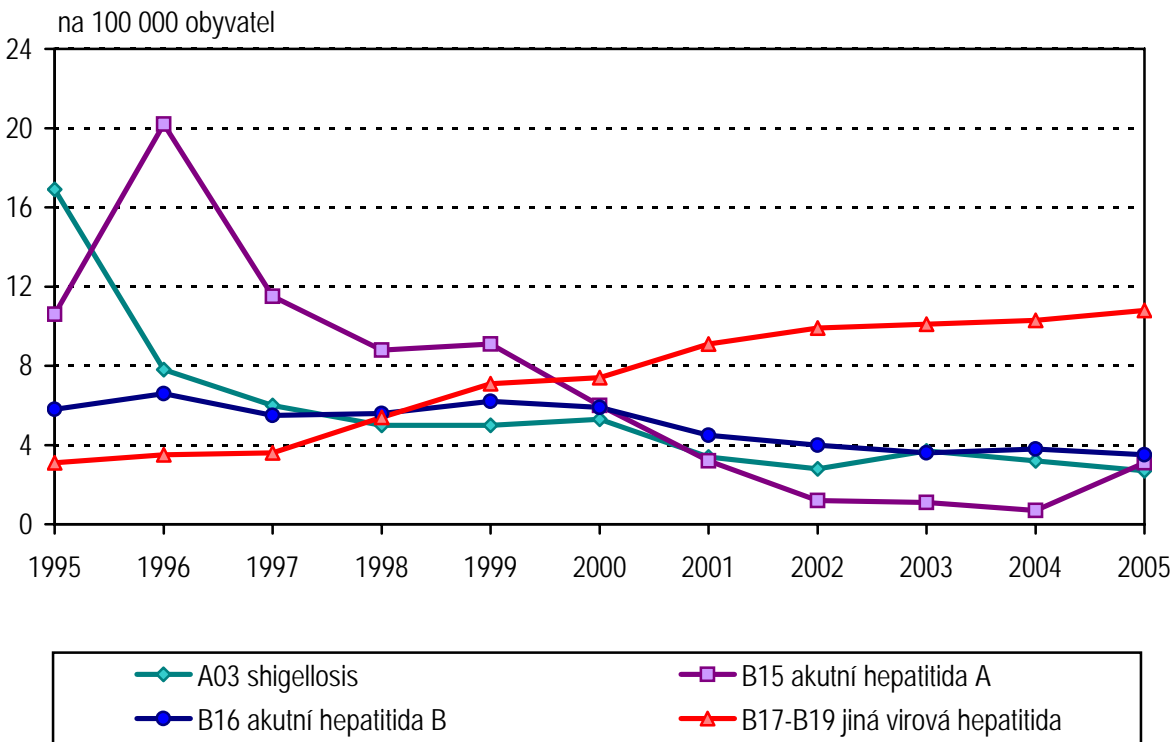


3.3 Vývoj incidence - diagnózy A39, A84, A87, G00

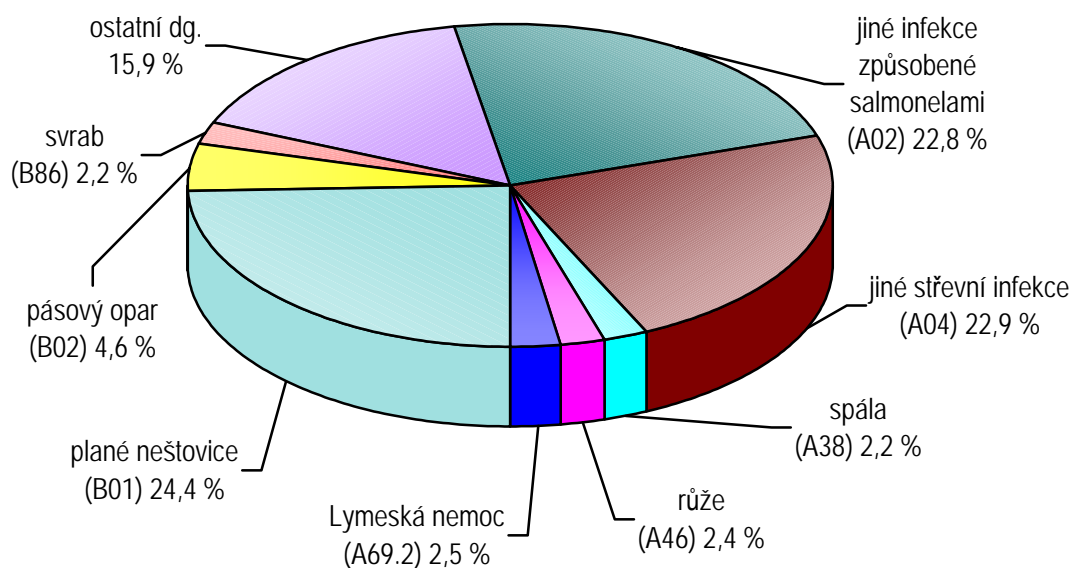


*) Od roku 1999 včetně dg. B96.3 - Haemophilus influenzae B

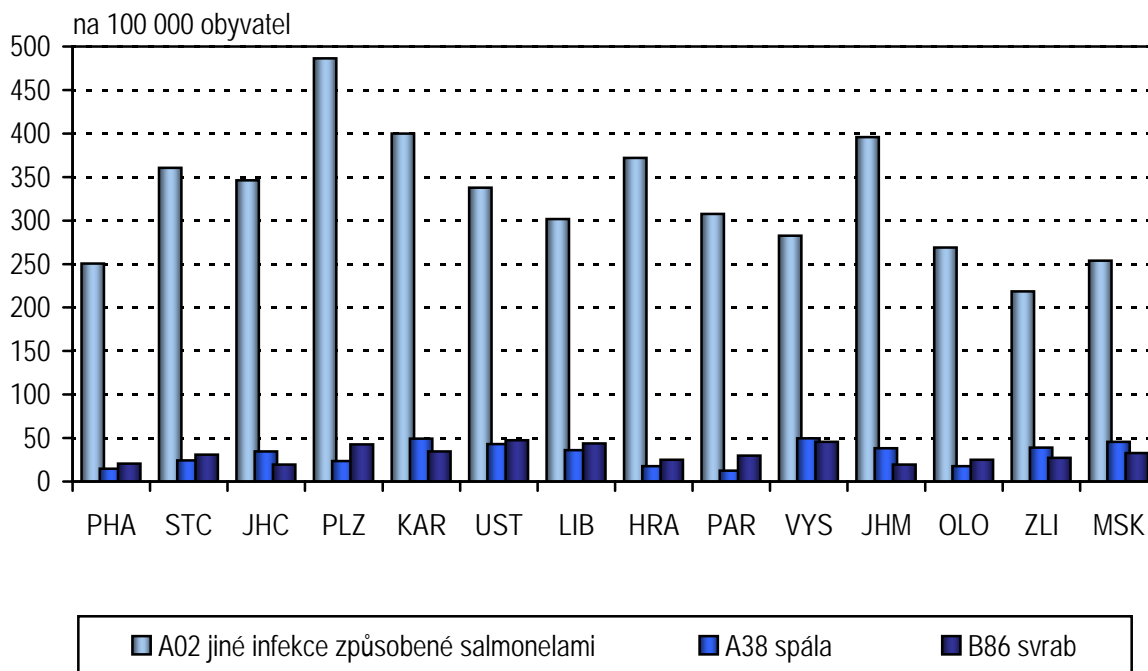
3.4 Vývoj incidence - diagnózy A03, B15, B16, B17-B19



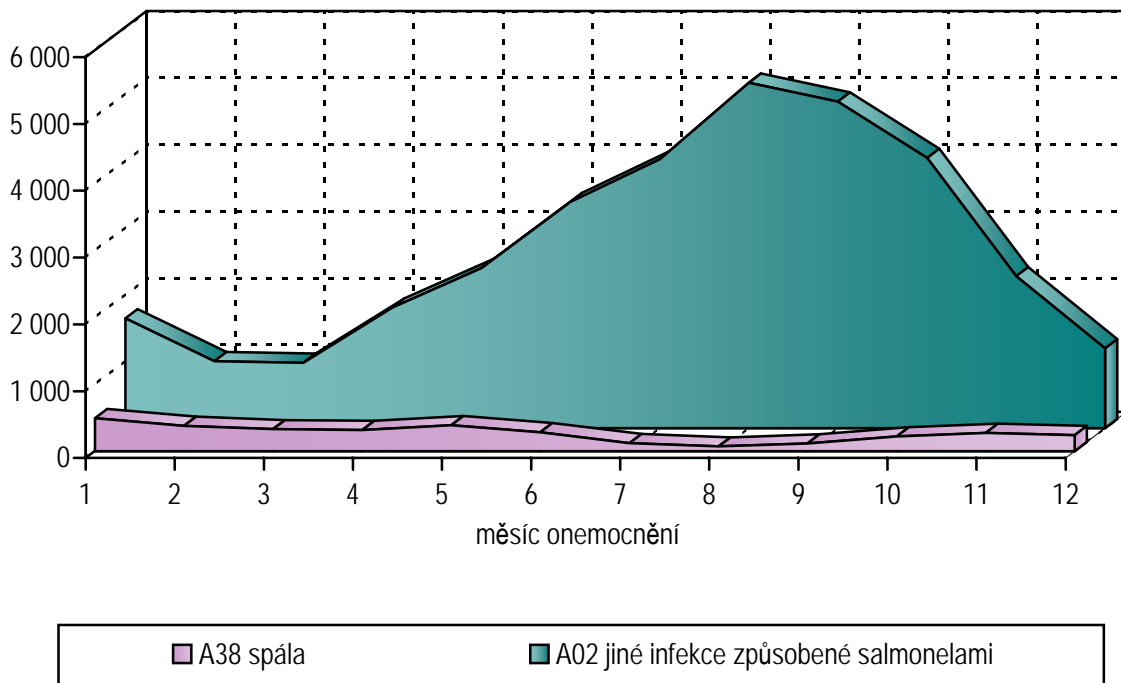
3.5 Struktura hlášených přenosných nemocí



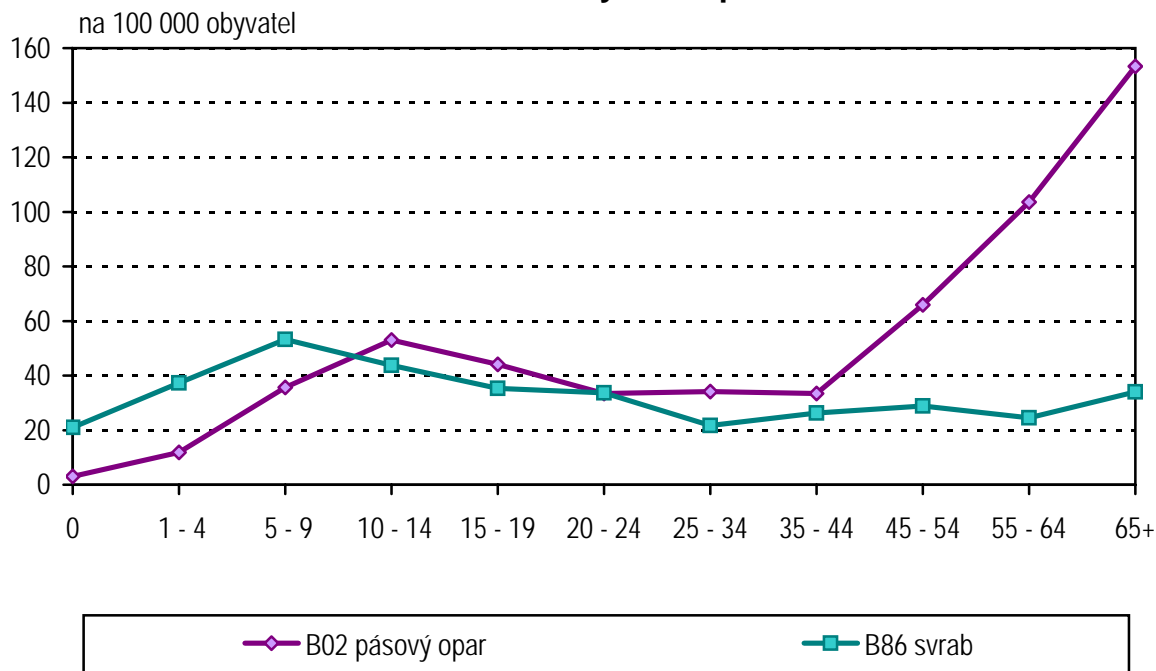
3.6 Incidence vybraných přenosných nemocí podle krajů - dg. A02, A38, B86



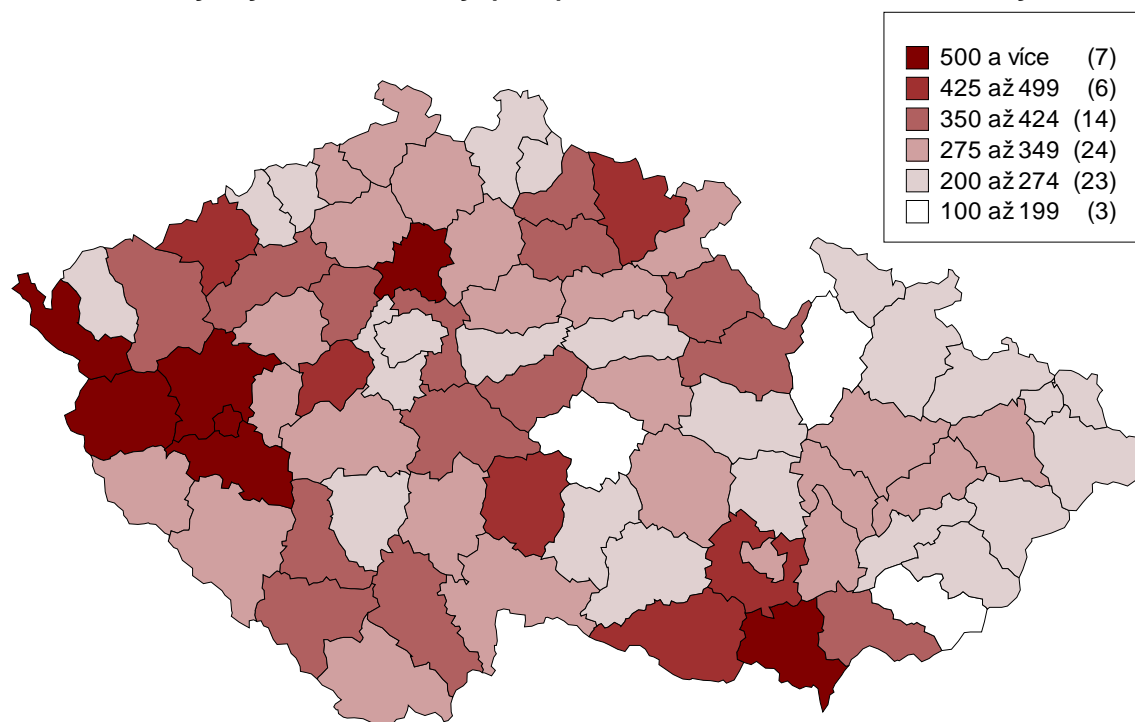
3.7 Počet případů spály a salmonelózy dle měsíce onemocnění



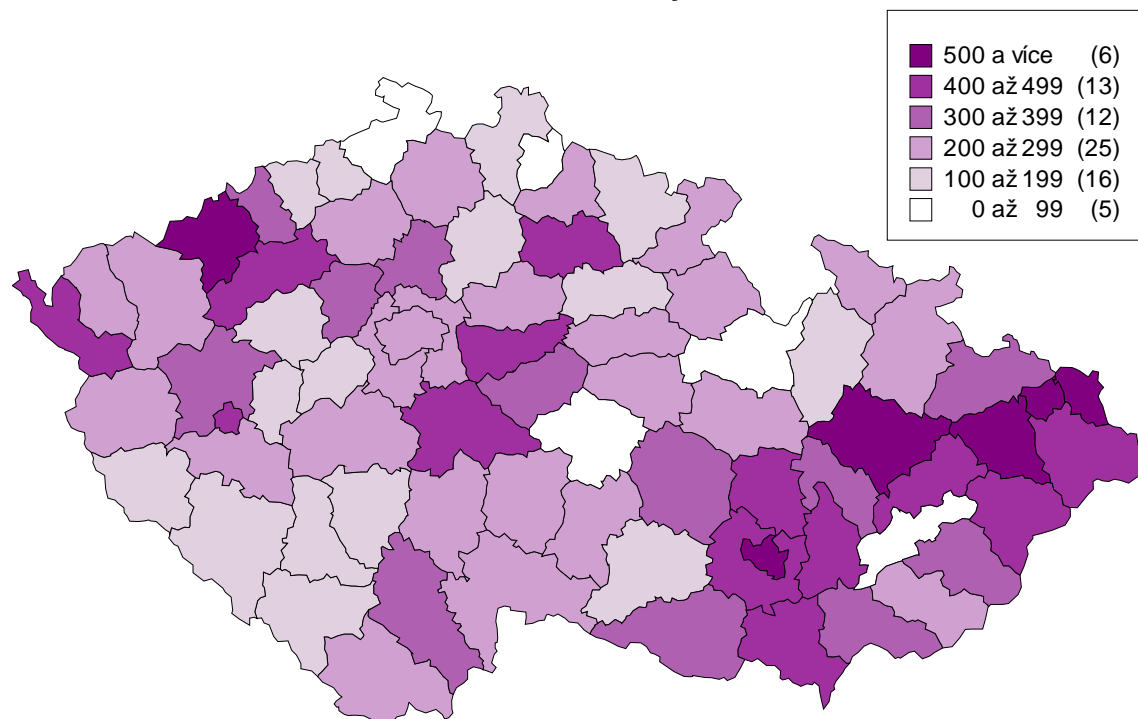
3.8 Incidence pásového oparu a svrabu dle věkových skupin



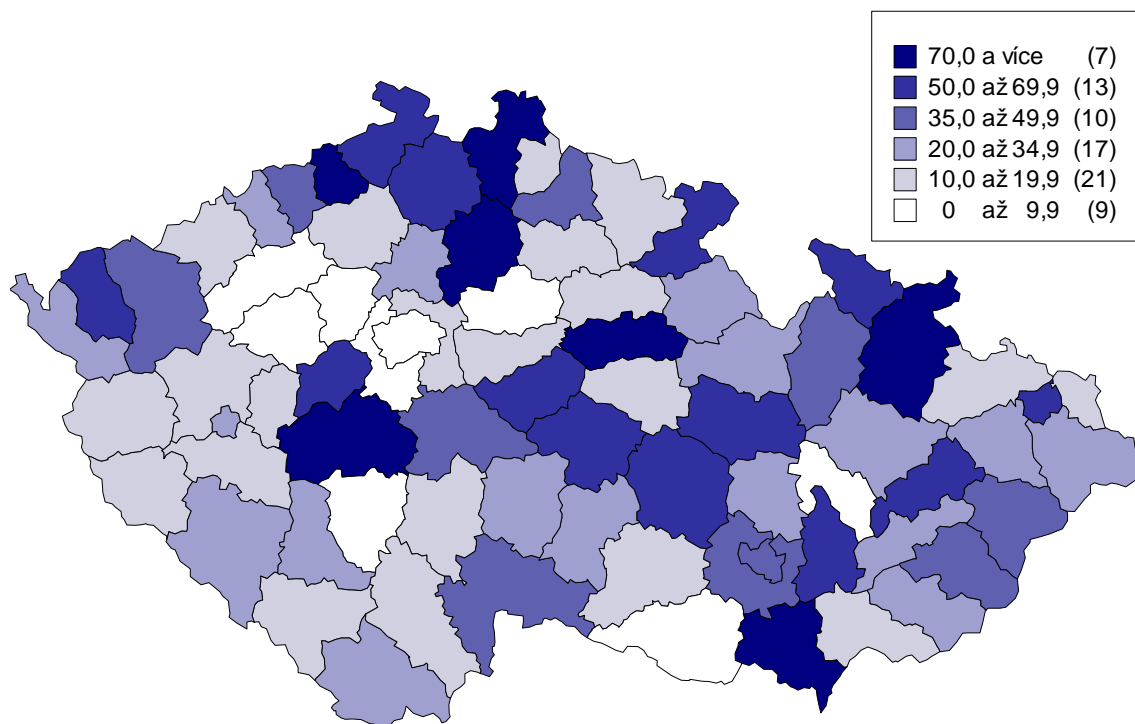
3.9 Výskyt salmonelózy (A02) v okresech ČR na 100 000 obyvatel



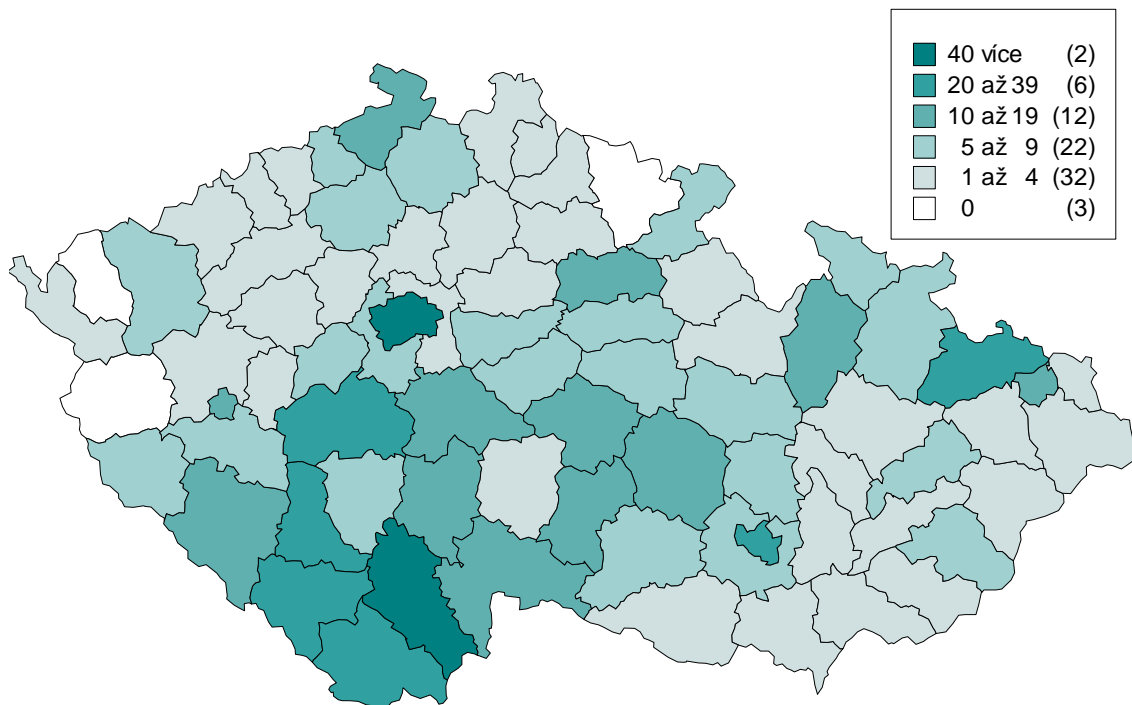
3.10 Výskyt jiných bakteriálních střevních infekcí (A04) v okresech ČR na 100 000 obyvatel



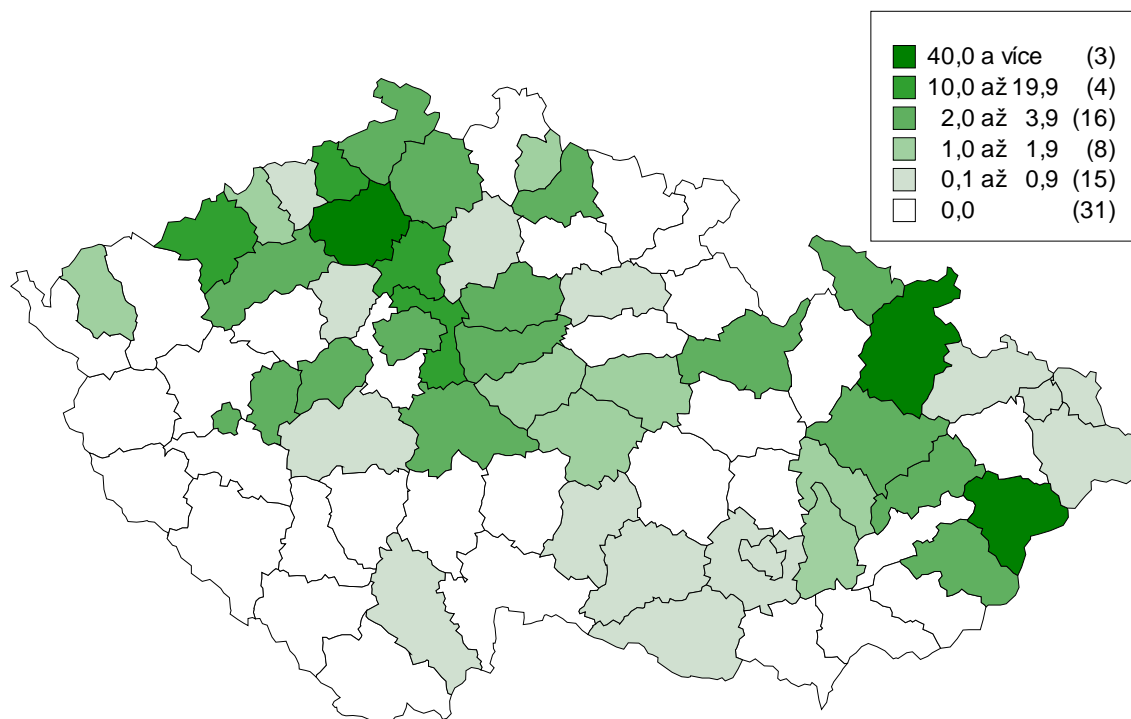
3.11 Výskyt Lymeské nemoci (A69.2) v okresech ČR na 100 000 obyvatel



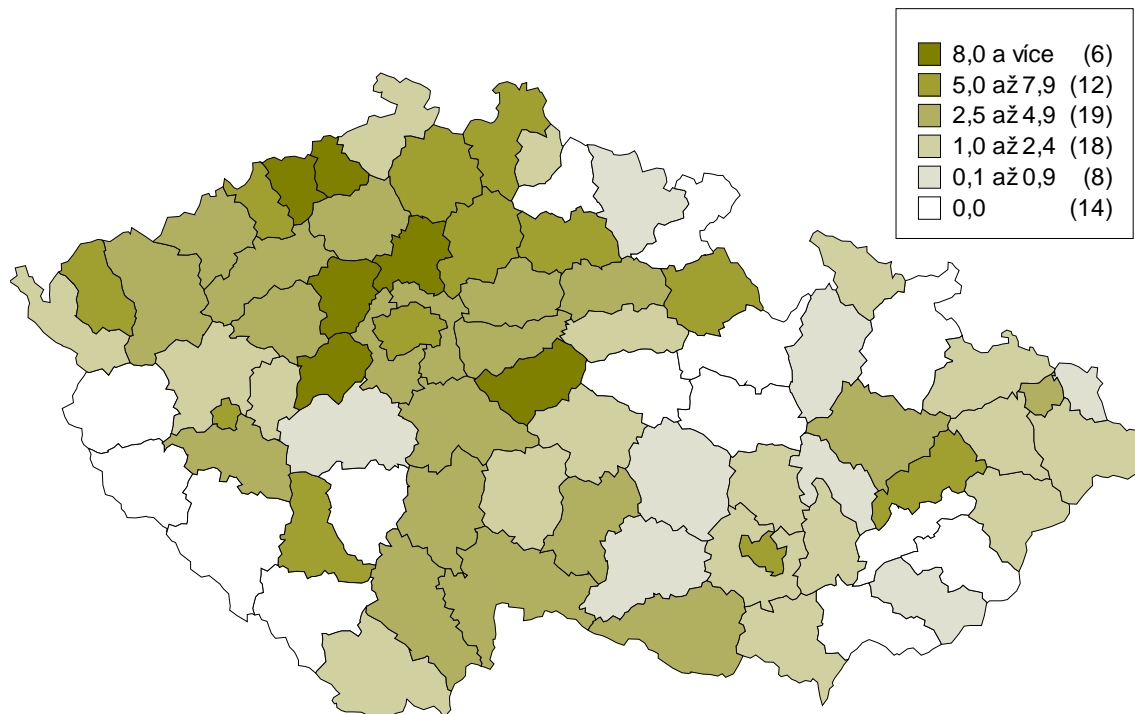
3.12 Výskyt klíšťové encefalitidy (A84) v okresech ČR - absolutní počet



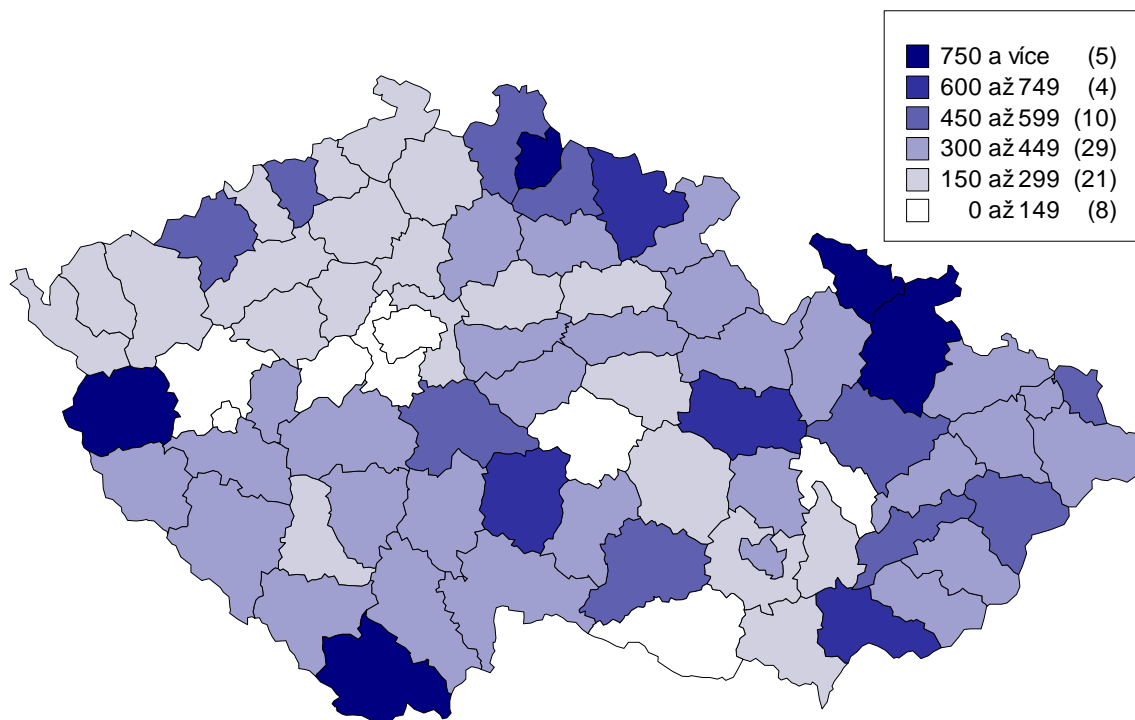
3.13 Výskyt akutní hepatitidy A (B15) v okresech ČR na 100 000 obyvatel



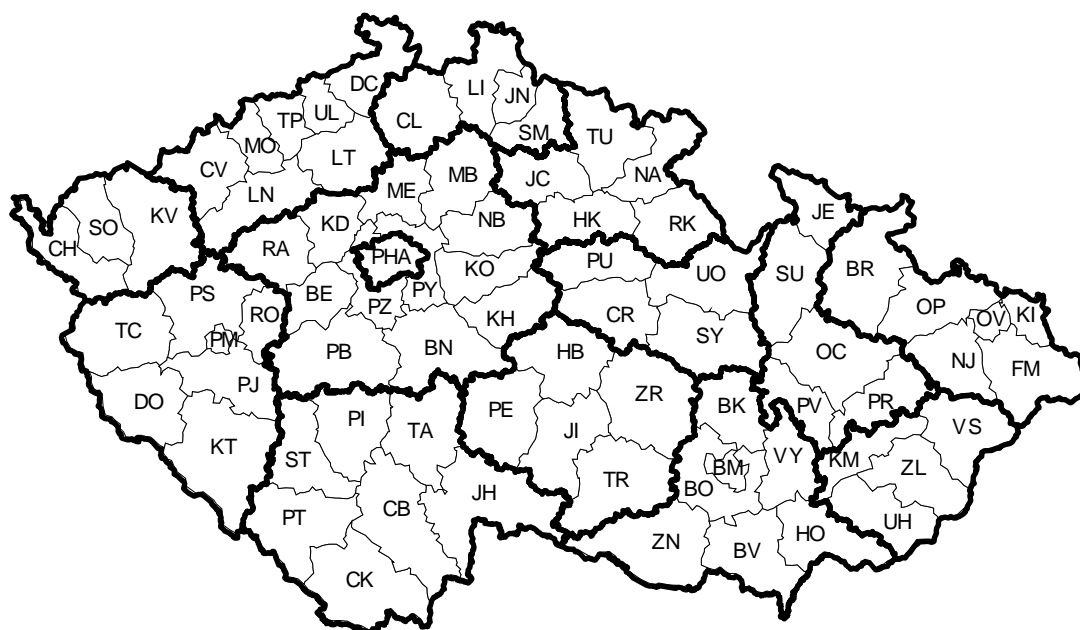
3.14 Výskyt akutní hepatitidy B (B16) v okresech ČR na 100 000 obyvatel



3.15 Výskyt planých neštovic (B01) v okresech ČR na 100 000 obyvatel



3.16 Okresy České republiky



4.1 Vývoj počtu hlášených přenosných nemocí od roku 1985

Rok	Počet případů							
	003 ¹⁾ A02 ²⁾	004 A03	008 A04	005 A05	034 A38	063 A84	052 B01	055 B05
	absolutně							
1985	8 492	6 401	4 959	1 077	15 400	350	73 354	31
1986	13 047	13 991	3 711	2 699	17 087	333	72 196	8
1987	12 428	9 073	4 757	2 275	21 103	178	79 109	4
1988	10 865	5 929	4 192	1 319	21 818	191	73 591	8
1989	34 435	4 183	4 462	481	25 243	166	60 496	2
1990	39 480	2 114	4 092	533	20 397	193	50 694	2 420
1991	36 085	1 771	5 666	354	11 409	356	38 941	839
1992	43 787	2 068	5 730	542	8 754	338	59 915	416
1993	43 147	1 198	4 456	924	10 493	629	71 367	13
1994	50 734	1 800	3 880	406	14 601	613	45 157	9
1995	54 554	1 741	5 031	916	13 152	744	48 344	5
1996	46 646	802	5 213	625	6 073	571	41 025	10
1997	38 551	614	5 667	332	4 378	415	45 608	14
1998	49 080	511	7 463	497	5 691	422	50 907	19
1999	44 845	519	11 732	524	4 991	490	37 170	2
2000	40 233	548	19 112	1 093	2 965	719	38 665	9
2001	33 594	354	23 704	687	2 808	633	35 343	6
2002	27 964	286	25 828	274	3 405	647	33 474	4
2003	26 899	381	22 417	61	4 288	606	35 719	30
2004	30 724	325	28 316	192	4 208	507	52 487	17
2005	32 927	278	32 972	45	3 222	643	35 217	-

4.1 Vývoj počtu hlášených přenosných nemocí od roku 1985

Počet případů								Rok
056 B06	070.0-.1 B15	070.2-.3 B16	070.4-.9 B17-19	072 B26	075 B27	133 B86	320 G00	
absolutně								
74 381	2 696	2 437	78	61 691	3 128	7 136	349	1985
19 289	1 875	2 146	129	24 507	3 217	6 496	335	1986
17 591	1 531	1 862	150	38 724	3 502	6 413	290	1987
7 403	2 839	1 817	213	76 618	3 328	5 565	256	1988
2 068	2 624	1 492	213	21 856	3 512	5 030	254	1989
1 307	1 518	1 194	220	3 922	3 150	4 889	218	1990
11 014	843	954	341	1 192	3 499	6 809	260	1991
2 235	1 137	839	266	1 594	4 028	8 835	247	1992
562	878	760	227	1 538	3 859	14 105	290	1993
1 873	936	706	259	1 575	3 994	13 639	248	1994
764	1 098	604	323	5 821	3 584	12 360	312	1995
2 842	2 083	680	361	5 759	3 508	10 980	263	1996
852	1 189	564	372	882	3 038	8 755	280	1997
6 820	904	575	553	410	2 961	8 624	271	1998
974	933	636	733	117	2 842	8 170	175	1999
743	614	604	761	120	2 853	8 021	227	2000
894	325	457	931	107	2 710	7 486	209	2001
3 156	127	413	1 008	748	2 683	6 114	165	2002
28	114	370	1 035	753	2 644	4 498	163	2003
31	70	392	1 055	244	2 684	3 771	165	2004
8	322	361	1 103	1 803	2 564	3 109	164	2005

4.1 Vývoj počtu hlášených přenosných nemocí od roku 1985

Rok	Počet případů							
	003 ¹⁾ A02 ²⁾	004 A03	008 A04	005 A05	034 A38	063 A84	052 B01	055 B05
na 100 000 obyvatel								
1985	82,2	61,9	48,0	10,4	149,0	3,4	709,6	0,3
1986	126,2	135,3	35,9	26,1	165,2	3,2	698,2	0,1
1987	120,1	87,7	46,0	22,0	204,0	1,7	764,6	0,0
1988	104,9	57,2	40,5	12,7	210,7	1,8	710,6	0,1
1989	332,3	40,4	43,1	4,6	243,6	1,6	583,8	0,0
1990	381,0	20,4	39,5	5,1	196,8	1,9	489,2	23,4
1991	350,0	17,2	55,0	3,4	110,7	3,5	377,7	8,1
1992	424,4	20,0	55,5	5,3	84,8	3,3	580,7	4,0
1993	417,7	11,6	43,1	8,9	101,6	6,1	690,8	0,1
1994	490,8	17,4	37,5	3,9	141,3	5,9	436,9	0,1
1995	528,1	16,9	48,7	8,9	127,3	7,2	468,0	0,0
1996	452,2	7,8	50,5	6,1	58,9	5,5	397,7	0,1
1997	374,1	6,0	55,0	3,2	42,5	4,0	442,6	0,1
1998	476,7	5,0	72,5	4,8	55,3	4,1	494,5	0,2
1999	436,1	5,0	114,1	5,1	48,5	4,8	361,5	0,0
2000	391,7	5,3	186,1	10,6	28,9	7,0	376,4	0,1
2001	327,2	3,4	230,9	6,7	27,4	6,2	344,3	0,1
2002	274,1	2,8	253,2	2,7	33,4	6,3	328,2	0,0
2003	263,7	3,7	219,7	0,6	42,0	5,9	350,1	0,3
2004	301,0	3,2	277,4	1,9	41,2	5,0	514,2	0,2
2005	321,7	2,7	322,2	0,4	31,5	6,3	344,1	-

¹⁾ Dg. MKN-9

²⁾ Dg. MKN-10

Pozn.: Názvy diagnóz jsou na straně 60

4.1 Vývoj počtu hlášených přenosných nemocí od roku 1985

Počet případů								Rok
056 B06	070.0-.1 B15	070.2-.3 B16	070.4-.9 B17-19	072 B26	075 B27	133 B86	320 G00	
na 100 000 obyvatel								
719,6	26,1	23,6	0,8	596,8	30,3	69,0	3,4	1985
186,5	18,1	20,8	1,2	237,0	31,1	62,8	3,2	1986
170,0	14,8	18,0	1,4	374,3	33,8	62,0	2,8	1987
71,5	27,4	17,5	2,1	739,8	32,1	53,7	2,5	1988
20,0	25,3	14,4	2,1	210,9	33,9	48,5	2,5	1989
12,6	14,6	11,5	2,1	37,8	30,4	47,2	2,1	1990
106,8	8,2	9,3	3,3	11,6	33,9	66,1	2,5	1991
21,7	11,0	8,1	2,6	15,4	39,0	85,6	2,4	1992
5,4	8,5	7,4	2,2	14,9	37,4	136,5	2,8	1993
18,1	9,1	6,8	2,5	15,2	38,6	132,0	2,4	1994
7,4	10,6	5,8	3,1	56,3	34,7	119,6	3,0	1995
27,6	20,2	6,6	3,5	55,8	34,0	106,4	2,5	1996
8,3	11,5	5,5	3,6	8,6	29,5	85,0	2,7	1997
66,2	8,8	5,6	5,4	4,0	28,8	83,8	2,6	1998
9,5	9,1	6,2	7,1	1,1	27,6	79,5	1,7	1999
7,2	6,0	5,9	7,4	1,2	27,8	78,1	2,2	2000
8,7	3,2	4,5	9,1	1,0	26,4	72,9	2,0	2001
30,9	1,2	4,0	9,9	7,3	26,3	59,9	1,6	2002
0,3	1,1	3,6	10,1	7,4	25,9	44,1	1,6	2003
0,3	0,7	3,8	10,3	2,4	26,3	36,9	1,6	2004
0,1	3,1	3,5	10,8	17,6	25,1	30,4	1,6	2005

4.2 Vývoj počtu hlášených přenosných nemocí, proti kterým se očkuje, v letech 1996 - 2004

Diagnóza	Počet případů v roce									
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	celkem									
A35 Tetanus	-	2	1	-	1	3	-	-	-	-
A36 Záškrt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A37.0 Dávivý kašel - B. pertussis	121	114	25	97	187	124	329	342	373	412
A80 Akutní dětská obrna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A84 Vir. encef. přen. klíšťaty	571	415	422	490	719	633	647	606	507	643
B05 Spalničky	10	14	19	2	9	6	4	30	17	-
B06 Zarděnky	2 842	852	6 820	974	743	894	3 156	28	31	8
B16 Akutní vir. hepatitida B	680	564	575	636	604	457	413	370	392	361
B26 Epidem. zánět průšnic	5 759	882	410	117	120	107	748	753	244	1 803
B96.3 Haemoph. influenzae B	.	.	.	98	100	74	57	42	22	16

Poznámka:

Proti tetanu, záškrtu, dávivému kašli, akutní dětské obrně, spalničkám, zarděnkám, epidem. zánětu průšnic, virové hepatitidě B a nákazám, vyvolaným Haemophilus influenzae B se očkuje pravidelně, proti virové encefalitidě přenášené klíšťaty se očkuje na vyžádání (hradí očkováná osoba).

4.2 Vývoj počtu hlášených přenosných nemocí, proti kterým se očkuje, v letech 1996 - 2004

Diagnóza	Počet případů v roce									
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	z toho děti ve věku 0 - 14 let									
A35 Tetanus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A36 Záškrt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A37.0 Dávivý kašel - B. pertussis	111	99	20	77	159	104	272	288	315	330
A80 Akutní dětská obrna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A84 Vir. encef. přen. klíšťaty	81	61	48	61	97	83	77	68	52	61
B05 Spalničky	3	4	8	2	4	3	1	18	10	-
B06 Zarděnky	1 067	249	1 089	42	16	28	58	13	14	5
B16 Akutní vir. hepatitida B	38	20	19	22	23	8	9	4	-	6
B26 Epidem. zánět průšnic	4 961	635	264	54	41	32	105	98	79	747
B96.3 Haemoph. influenzae B	.	.	.	94	95	68	48	34	17	12

Poznámka:

Proti tetanu, záškrtu, dávivému kašli, akutní dětské obrně, spalničkám, zarděnkám, epidem. zánětu průšnic, virové hepatitidě B a nákazám, vyvolaným Haemophilus influenzae B se očkuje pravidelně, proti virové encefalitidě přenášené klíšťaty se očkuje na vyžádání (hradí očkováná osoba).

4.3 Vybrané přenosné nemoci podle věkových skupin

Diagnóza	Věková skupina											Cel- kem
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 +	
	absolutně											
A01.0												
Břišní tyfus	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	3
A02												
Jiné inf. způs. salmonelami	1 483	8 617	4 106	2 222	1 708	1 491	3 395	2 516	2 611	2 166	2 612	32 927
A03												
Shigellosis	6	30	24	48	21	31	59	28	19	6	6	278
A04												
Jiné bakteriální střevní infekce	2 158	7 640	3 279	2 892	2 934	2 781	4 410	2 100	1 755	1 370	1 653	32 972
A05												
Jiné bakter. otr. přen.potravinami	3	-	5	8	-	3	12	2	3	4	5	45
A09												
Průjem a gas- troent.př.inf.pův.	142	351	206	216	267	188	352	173	201	183	598	2 877
A21												
Tularémie	-	2	2	6	3	5	8	16	18	19	4	83
A27												
Leptospiroza	-	-	-	1	2	1	10	16	8	12	5	55
A37.0												
Dávivý kašel - B.Pertussis	13	23	87	207	48	5	12	8	4	2	3	412
A37.1												
Dávivý kašel - B.Parapertussis	1	7	31	71	20	1	6	4	2	-	-	143
A38												
Spála	14	914	1 756	367	124	10	22	9	2	4	-	3 222

4.3 Vybrané přenosné nemoci podle věkových skupin

Diagnóza	Věková skupina											Cel- kem
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 +	
	absolutně											
A39 Meningokokové infekce	14	15	2	10	26	15	5	2	4	2	4	99
A46 Růže	1	-	1	10	11	25	114	238	629	881	1 557	3 467
A69.2 Lymeská nemoc	4	117	223	193	139	153	421	429	744	749	475	3 647
A84 Vir. encefalitida přen. klíšťaty	-	10	18	33	36	35	112	97	104	128	70	643
A87 Virová meningitida	3	63	284	317	170	90	178	84	41	29	17	1 276
B02 Pásový opar	3	44	161	313	289	235	587	456	968	1 410	2 216	6 682
B05 Spalničky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B15 Akutní hepatitida A	7	63	67	39	26	19	38	24	14	14	11	322
B16 Akutní hepatitida B	1	1	1	3	45	76	120	40	24	20	30	361
B17-B19 Jiná virová hepatitida	-	1	1	7	91	240	358	158	119	69	59	1 103
B27 Infekční mononukleóza	3	203	265	431	1 113	327	175	30	12	1	4	2 564

4.3 Vybrané přenosné nemoci podle věkových skupin

Diagnóza	Věková skupina											Cel- kem
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 +	
B35	absolutně											
Dermatofytóza	-	12	29	39	31	30	78	99	143	147	128	736
B58												
Toxoplazmóza	1	10	32	39	30	41	106	49	29	9	1	347
B86												
Svrab	21	139	240	258	231	237	373	360	424	334	492	3 109
G00												
Bakteriální meningitida NJ	12	8	7	12	6	4	11	8	28	40	28	164

4.3 Vybrané přenosné nemoci podle věkových skupin

Diagnóza	Věková skupina											Celkem
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 +	
	na 100 000 obyvatel											
A01.0												
Břišní tyfus	-	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-
A02												
Jiné inf. způs. salmonelami	1 482,7	2 314,3	910,4	376,2	260,7	211,9	197,4	184,1	177,7	159,2	180,7	321,7
A03												
Shigellosis	6,0	8,1	5,3	8,1	3,2	4,4	3,4	2,0	1,3	0,4	0,4	2,7
A04												
Jiné bakteriální střevní infekce	2 157,5	2 051,9	727,0	489,6	447,8	395,3	256,4	153,6	119,5	100,7	114,4	322,2
A05												
Jiné bakter. otr. přen. potravinami	3,0	-	1,1	1,4	-	0,4	0,7	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4
A09												
Průjem a gastroent.př.inf.pův.	142,0	94,3	45,7	36,6	40,8	26,7	20,5	12,7	13,7	13,5	41,4	28,1
A21												
Tularémie	-	0,5	0,4	1,0	0,5	0,7	0,5	1,2	1,2	1,4	0,3	0,8
A27												
Leptospiróza	-	-	-	0,2	0,3	0,1	0,6	1,2	0,5	0,9	0,3	0,5
A37.0												
Dávivý kašel - B.Pertussis	13,0	6,2	19,3	35,0	7,3	0,7	0,7	0,6	0,3	0,1	0,2	4,0
A37.1												
Dávivý kašel - B.Parapertussis	1,0	1,9	6,9	12,0	3,1	0,1	0,3	0,3	0,1	-	-	1,4
A38												
Spála	14,0	245,5	389,3	62,1	18,9	1,4	1,3	0,7	0,1	0,3	-	31,5

4.3 Vybrané přenosné nemoci podle věkových skupin

Diagnóza	Věková skupina											Celkem
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 +	
	na 100 000 obyvatel											
A39 Meningokokové infekce	14,0	4,0	0,4	1,7	4,0	2,1	0,3	0,1	0,3	0,1	0,3	1,0
A46 Růže	1,0	-	0,2	1,7	1,7	3,6	6,6	17,4	42,8	64,8	107,7	33,9
A69.2 Lymeská nemoc	4,0	31,4	49,4	32,7	21,2	21,7	24,5	31,4	50,6	55,1	32,9	35,6
A84 Vir. encefalitida přen. klíšťaty	-	2,7	4,0	5,6	5,5	5,0	6,5	7,1	7,1	9,4	4,8	6,3
A87 Virová meningitida	3,0	16,9	63,0	53,7	25,9	12,8	10,3	6,1	2,8	2,1	1,2	12,5
B02 Pásový opar	3,0	11,8	35,7	53,0	44,1	33,4	34,1	33,4	65,9	103,6	153,3	65,3
B05 Spalničky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
B15 Akutní hepatitida A	7,0	16,9	14,9	6,6	4,0	2,7	2,2	1,8	1,0	1,0	0,8	3,1
B16 Akutní hepatitida B	1,0	0,3	0,2	0,5	6,9	10,8	7,0	2,9	1,6	1,5	2,1	3,5
B17-B19 Jiná virová hepatitida	-	0,3	0,2	1,2	13,9	34,1	20,8	11,6	8,1	5,1	4,1	10,8
B27 Infekční mononukleóza	3,0	54,5	58,8	73,0	169,9	46,5	10,2	2,2	0,8	0,1	0,3	25,1

4.3 Vybrané přenosné nemoci podle věkových skupin

Diagnóza	Věková skupina											Celkem
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 +	
	na 100 000 obyvatel											
B35												
Dermatofytóza	-	3,2	6,4	6,6	4,7	4,3	4,5	7,2	9,7	10,8	8,9	7,2
B58												
Toxoplazmóza	1,0	2,7	7,1	6,6	4,6	5,8	6,2	3,6	2,0	0,7	0,1	3,4
B86												
Svrab	21,0	37,3	53,2	43,7	35,3	33,7	21,7	26,3	28,9	24,5	34,0	30,4
G00												
Bakteriální meningitida NJ	12,0	2,1	1,6	2,0	0,9	0,6	0,6	0,6	1,9	2,9	1,9	1,6

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A02 Jiné infekce způsobené salmonelami	A03 Shigellosis	A04 Jiné bakteriál. střevní infekce	A05 Jiné bakteriál. otravy přenes. potravinami	A09 Průjem a gastroenter. předp.inf.původu
	absolutně				
Hl. m. Praha	2 947	33	3 329	11	628
Benešov	353	-	421	-	23
Beroun	362	-	103	-	16
Kladno	622	-	590	-	-
Kolín	238	-	397	-	-
Kutná Hora	258	1	223	-	18
Mělník	518	1	315	-	-
Mladá Boleslav	369	3	122	-	-
Nymburk	281	-	181	-	68
Praha-východ	380	2	315	-	-
Praha-západ	240	2	223	-	-
Příbram	338	1	302	1	-
Rakovník	187	-	89	-	-
Středočeský kraj	4 146	10	3 281	1	125
České Budějovice	683	7	626	-	39
Český Krumlov	206	1	127	-	49
Jindřichův Hradec	284	-	206	-	14
Písek	165	-	116	-	-
Prachatice	207	7	75	-	1
Strakonice	285	3	85	-	48
Tábor	339	-	271	-	94
Jihočeský kraj	2 169	18	1 506	-	245
Domažlice	192	1	61	-	-
Klatovy	268	-	132	-	-
Plzeň-město	875	2	712	-	-
Plzeň-jih	499	-	185	-	-
Plzeň-sever	442	2	226	-	-
Rokycany	127	-	73	-	-
Tachov	274	-	113	-	11
Plzeňský kraj	2 677	5	1 502	-	11

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A02 Jiné infekce způsobené salmonelami	A03 Shigellosis	A04 Jiné bakteriál. střevní infekce	A05 Jiné bakteriál. otravy přenes. potravinami	A09 Průjem a gastroenter. předp.inf.původu
	absolutně				
Cheb	533	-	431	-	-
Karlovy Vary	491	3	299	-	-
Sokolov	194	-	258	-	-
Karlovarský kraj	1 218	3	988	-	-
Děčín	467	-	38	-	18
Chomutov	589	-	671	-	23
Litoměřice	375	4	231	-	-
Louny	355	2	368	-	3
Most	320	3	363	-	-
Teplice	307	9	233	-	-
Ústí nad Labem	367	15	170	-	20
Ústecký kraj	2 780	33	2 074	-	64
Česká Lípa	350	-	251	-	4
Jablonec nad Nisou	233	2	73	-	58
Liberec	408	20	235	1	23
Semily	301	-	163	-	-
Liberecký kraj	1 292	22	722	1	85
Hradec Králové	477	1	316	1	-
Jičín	292	2	347	-	-
Náchod	374	-	307	1	-
Rychnov nad Kněžnou	336	-	195	-	-
Trutnov	559	-	205	-	-
Královéhradecký kraj	2 038	3	1 370	2	-
Chrudim	314	3	277	-	-
Pardubice	420	6	406	1	-
Svitavy	274	-	256	-	-
Ústí nad Orlicí	547	1	112	-	51
Pardubický kraj	1 555	10	1 051	1	51

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A02	A03	A04	A05	A09
	Jiné infekce způsobené salmonelami	Shigellosis	Jiné bakteriál. střevní infekce	Jiné bakteriál. otravy přenes. potravinami	Průjem a gastroenter. předp.inf.původu
	absolutně				
Havlíčkův Brod	148	2	68	-	72
Jihlava	291	1	286	-	-
Pelhřimov	332	-	199	-	52
Třebíč	320	1	225	-	-
Žďár nad Sázavou	351	-	402	-	105
Vysočina	1 442	4	1 180	-	229
Blansko	263	1	446	-	46
Brno-město	1 279	2	2 329	2	655
Brno-venkov	757	4	755	-	210
Břeclav	691	-	583	-	-
Hodonín	652	1	614	-	120
Vyškov	299	-	350	-	107
Znojmo	535	-	385	-	5
Jihomoravský kraj	4 476	8	5 462	2	1 143
Jeseník	88	-	84	-	39
Olomouc	681	10	1 213	-	16
Prostějov	327	11	356	-	-
Přerov	436	6	645	-	-
Šumperk	187	-	199	-	27
Olomoucký kraj	1 719	27	2 497	-	82
Kroměříž	223	-	44	-	70
Uherské Hradiště	234	3	331	-	-
Vsetín	324	8	710	-	109
Zlín	510	30	719	-	-
Zlínský kraj	1 291	41	1 804	-	179

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A02 Jiné infekce způsobené salmonelami	A03 Shigellosis	A04 Jiné bakteriál. střevní infekce	A05 Jiné bakteriál. otravy přenes. potravinami	A09 Průjem a gastroenter. předp.inf.původu
	absolutně				
Bruntál	199	-	216	-	-
Frýdek-Místek	571	37	970	-	-
Karviná	750	8	1 578	4	14
Nový Jičín	491	7	814	20	20
Opava	407	1	711	-	1
Ostrava-město	759	8	1 917	3	-
Moravskoslezský kraj	3 177	61	6 206	27	35
ČR celkem	32 927	278	32 972	45	2 877

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A38 Spála	A84 Virová encefalitida přen.klíšťaty	A87 Virová menin- gitida	B02 Pásový opar	B05 Spalničky	B15 Akutní hepatitida A
	absolutně					
HI. m. Praha	175	60	239	208	-	30
Benešov	31	16	13	139	-	3
Beroun	17	8	14	27	-	2
Kladno	22	3	27	54	-	1
Kolín	53	6	12	68	-	2
Kutná Hora	4	6	4	44	-	1
Mělník	45	4	27	74	-	17
Mladá Boleslav	15	2	9	96	-	1
Nymburk	7	4	6	78	-	2
Praha-východ	40	3	33	80	-	11
Praha-západ	12	6	3	16	-	-
Příbram	27	24	67	125	-	1
Rakovník	8	1	3	39	-	-
Středočeský kraj	281	83	218	840	-	41
České Budějovice	28	55	82	114	-	1
Český Krumlov	14	34	6	55	-	-
Jindřichův Hradec	67	18	8	32	-	-
Písek	7	8	6	58	-	-
Prachatice	5	21	2	2	-	-
Strakonice	43	20	2	15	-	-
Tábor	53	14	17	93	-	-
Jihočeský kraj	217	170	123	369	-	1
Domažlice	3	5	-	26	-	-
Klatovy	25	11	2	60	-	-
Plzeň-město	16	19	5	115	-	6
Plzeň-jih	12	8	4	80	-	-
Plzeň-sever	22	4	3	94	-	-
Rokycany	16	3	3	13	-	1
Tachov	35	-	2	17	-	-
Plzeňský kraj	129	50	19	405	-	7

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A38 Spála	A84 Virová encefalitida přen.klíšťaty	A87 Virová menin- gitida	B02 Pásový opar	B05 Spalničky	B15 Akutní hepatitida A
	absolutně					
Cheb	17	1	1	12	-	-
Karlovy Vary	97	6	11	87	-	-
Sokolov	36	-	4	70	-	1
Karlovarský kraj	150	7	16	169	-	1
Děčín	23	12	29	43	-	3
Chomutov	34	1	69	17	-	19
Litoměřice	39	6	16	78	-	53
Louny	32	2	5	7	-	2
Most	72	2	8	72	-	2
Teplice	48	2	15	39	-	1
Ústí nad Labem	106	9	32	55	-	15
Ústecký kraj	354	34	174	311	-	95
Česká Lípa	39	8	43	96	-	3
Jablonec nad Nisou	53	1	3	15	-	1
Liberec	39	2	62	68	-	-
Semily	24	1	1	32	-	2
Liberecký kraj	155	12	109	211	-	6
Hradec Králové	5	10	27	68	-	1
Jičín	15	1	1	146	-	-
Náchod	33	5	8	104	-	-
Rychnov nad Kněžnou	2	2	-	20	-	-
Trutnov	41	-	3	107	-	-
Královéhradecký kraj	96	18	39	445	-	1
Chrudim	5	7	12	93	-	2
Pardubice	29	7	10	225	-	-
Svitavy	17	7	1	116	-	-
Ústí nad Orlicí	12	3	6	191	-	3
Pardubický kraj	63	24	29	625	-	5

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A38 Spála	A84 Virová encefalitida přen.klíšťaty	A87 Virová menin- gitida	B02 Pásový opar	B05 Spalničky	B15 Akutní hepatitida A
	absolutně					
Havlíčkův Brod	113	10	15	118	-	1
Jihlava	52	16	3	135	-	1
Pelhřimov	41	4	3	78	-	-
Třebíč	33	6	4	98	-	1
Žďár nad Sázavou	14	11	14	144	-	-
Vysočina	253	47	39	573	-	3
Blansko	21	7	2	56	-	-
Brno-město	214	26	21	168	-	1
Brno-venkov	54	9	4	57	-	1
Břeclav	13	2	1	162	-	-
Hodonín	22	2	3	161	-	-
Vyškov	15	1	1	67	-	1
Znojmo	92	2	1	86	-	1
Jihomoravský kraj	431	49	33	757	-	4
Jeseník	5	8	-	76	-	1
Olomouc	39	3	8	130	-	5
Prostějov	9	1	2	76	-	2
Přerov	46	6	14	231	-	4
Šumperk	15	10	7	156	-	-
Olomoucký kraj	114	28	31	669	-	12
Kroměříž	7	1	-	171	-	-
Uherské Hradiště	62	4	9	140	-	-
Vsetín	97	2	3	163	-	61
Zlín	65	8	-	142	-	6
Zlínský kraj	231	15	12	616	-	67

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A38 Spála	A84 Virová encefalitida přen.klíšťaty	A87 Virová menin- gitida	B02 Pásový opar	B05 Spalničky	B15 Akutní hepatitida A
	absolutně					
Bruntál	42	7	11	108	-	44
Frýdek-Místek	43	1	15	59	-	1
Karviná	73	1	29	74	-	1
Nový Jičín	152	4	14	136	-	-
Opava	89	20	32	30	-	1
Ostrava-město	174	13	94	77	-	2
Moravskoslezský kraj	573	46	195	484	-	49
ČR celkem	3 222	643	1 276	6 682	-	322

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	B16 Akutní hepatitida B	B17-B19 Jiná virová hepatitida	B27 Infekční mononukleóza	B86 Svrab	G00 Bakteriální meningitida nezař. jinem
	absolutně				
Hl. m. Praha	82	240	280	243	10
Benešov	3	4	27	15	1
Beroun	14	16	2	22	3
Kladno	13	8	5	43	2
Kolín	4	11	19	39	3
Kutná Hora	7	6	7	39	3
Mělník	8	21	12	20	-
Mladá Boleslav	7	13	55	80	1
Nymburk	3	9	7	35	-
Praha-východ	3	6	18	36	-
Praha-západ	4	6	10	1	1
Příbram	1	5	12	20	4
Rakovník	2	4	5	5	-
Středočeský kraj	69	109	179	355	18
České Budějovice	5	8	18	39	4
Český Krumlov	1	75	14	38	2
Jindřichův Hradec	3	22	37	29	-
Písek	-	1	24	5	1
Prachatice	-	4	-	1	-
Strakonice	4	16	5	-	2
Tábor	5	11	37	10	1
Jihočeský kraj	18	137	135	122	10
Domažlice	-	-	7	18	-
Klatovy	-	3	28	21	-
Plzeň-město	10	12	26	77	4
Plzeň-jih	2	1	7	69	1
Plzeň-sever	1	1	13	35	1
Rokycany	1	2	7	-	1
Tachov	-	2	7	14	-
Plzeňský kraj	14	21	95	234	7

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	B16 Akutní hepatitida B	B17-B19 Jiná virová hepatitida	B27 Infekční mononukleóza	B86 Svrab	G00 Bakteriální meningitida nezař. jinem
	absolutně				
Cheb	1	3	22	14	2
Karlovy Vary	4	9	15	43	-
Sokolov	5	5	9	48	1
Karlovarský kraj	10	17	46	105	3
Děčín	3	15	31	62	-
Chomutov	6	26	19	43	2
Litoměřice	4	3	34	81	1
Louny	3	9	4	65	-
Most	9	25	14	32	1
Teplice	13	60	46	28	3
Ústí nad Labem	12	53	45	81	2
Ústecký kraj	50	191	193	392	9
Česká Lípa	6	14	28	108	2
Jablonec nad Nisou	1	7	23	19	-
Liberec	10	8	84	29	7
Semily	-	9	15	32	2
Liberecký kraj	17	38	150	188	11
Hradec Králové	4	8	21	15	3
Jičín	4	15	9	54	2
Náchod	-	14	53	13	-
Rychnov nad Kněžnou	4	1	6	29	2
Trutnov	1	5	15	26	-
Královéhradecký kraj	13	43	104	137	7
Chrudim	-	3	27	36	-
Pardubice	2	5	65	39	5
Svitavy	-	3	22	40	3
Ústí nad Orlicí	-	1	6	36	1
Pardubický kraj	2	12	120	151	9

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	B16	B17-B19	B27	B86	G00
	Akutní hepatitida B	Jiná virová hepatitida	Infekční mononukleóza	Svrab	Bakteriální meningitida nezař. jinem
	absolutně				
Havlíčkův Brod	1	2	45	91	2
Jihlava	3	17	18	31	3
Pelhřimov	1	10	6	75	3
Třebíč	1	2	39	17	-
Žďár nad Sázavou	1	5	47	19	3
Vysočina	7	36	155	233	11
Blansko	2	7	31	8	3
Brno-město	20	31	162	112	11
Brno-venkov	3	5	33	45	3
Břeclav	3	7	33	23	2
Hodonín	-	11	24	20	6
Vyškov	2	5	19	9	1
Znojmo	3	1	48	2	-
Jihomoravský kraj	33	67	350	219	26
Jeseník	1	1	5	15	2
Olomouc	9	19	81	43	1
Prostějov	1	4	48	44	2
Přerov	8	1	36	36	1
Šumperk	1	-	30	23	1
Olomoucký kraj	20	25	200	161	7
Kroměříž	-	7	15	94	-
Uherské Hradiště	1	4	50	11	2
Vsetín	2	15	51	22	2
Zlín	-	18	59	33	-
Zlínský kraj	3	44	175	160	4

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	B16 Akutní hepatitida B	B17-B19 Jiná virová hepatitida	B27 Infekční mononukleóza	B86 Svrab	G00 Bakteriální meningitida nezař. jinam
	absolutně				
Bruntál	-	31	25	47	3
Frydek-Místek	5	23	42	24	7
Karviná	2	12	58	149	4
Nový Jičín	3	13	35	51	3
Opava	3	7	79	37	5
Ostrava-město	10	37	143	101	10
Moravskoslezský kraj	23	123	382	409	32
ČR celkem	361	1 103	2 564	3 109	164

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A02 Jiné infekce způsobené salmonelami	A03 Shigellosis	A04 Jiné bakteriál. střevní infekce	A05 Jiné bakteriál. otravy přenes. potravinami	A09 Průjem a gastroenter. předp.inf.původu
	na 100 000 obyvatel				
HI. m. Praha	250,6	2,8	283,1	0,9	53,4
Benešov	378,0	-	450,8	-	24,6
Beroun	464,4	-	132,1	-	20,5
Kladno	413,5	-	392,2	-	-
Kolín	247,1	-	412,1	-	-
Kutná Hora	351,6	1,4	303,9	-	24,5
Mělník	541,4	1,0	329,2	-	-
Mladá Boleslav	319,4	2,6	105,6	-	-
Nymburk	325,0	-	209,3	-	78,6
Praha-východ	360,8	1,9	299,1	-	-
Praha-západ	254,8	2,1	236,7	-	-
Příbram	315,7	0,9	282,1	0,9	-
Rakovník	344,0	-	163,7	-	-
Středočeský kraj	360,5	0,9	285,3	0,1	10,9
České Budějovice	379,4	3,9	347,7	-	21,7
Český Krumlov	340,8	1,7	210,1	-	81,1
Jindřichův Hradec	306,4	-	222,2	-	15,1
Písek	234,5	-	164,8	-	-
Prachatice	401,6	13,6	145,5	-	1,9
Strakonice	410,3	4,3	122,4	-	69,1
Tábor	331,7	-	265,1	-	92,0
Jihočeský kraj	346,1	2,9	240,3	-	39,1
Domažlice	325,4	1,7	103,4	-	-
Klatovy	305,8	-	150,6	-	-
Plzeň-město	537,9	1,2	437,7	-	-
Plzeň-jih	722,5	-	267,9	-	-
Plzeň-sever	592,1	2,7	302,8	-	-
Rokycany	277,6	-	159,6	-	-
Tachov	530,8	-	218,9	-	21,3
Plzeňský kraj	486,4	0,9	272,9	-	2,0

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A02 Jiné infekce způsobené salmonelami	A03 Shigellosis	A04 Jiné bakteriál. střevní infekce	A05 Jiné bakteriál. otravy přenes. potravinami	A09 Průjem a gastroenter. předp.inf.původu
	na 100 000 obyvatel				
Cheb	592,0	-	478,7	-	-
Karlovy Vary	405,3	2,5	246,8	-	-
Sokolov	207,7	-	276,3	-	-
Karlovarský kraj	399,9	1,0	324,4	-	-
Děčín	348,4	-	28,3	-	13,4
Chomutov	470,7	-	536,2	-	18,4
Litoměřice	325,5	3,5	200,5	-	-
Louny	413,3	2,3	428,5	-	3,5
Most	274,1	2,6	310,9	-	-
Teplice	240,3	7,0	182,4	-	-
Ústí nad Labem	310,5	12,7	143,8	-	16,9
Ústecký kraj	337,8	4,0	252,0	-	7,8
Česká Lípa	328,9	-	235,9	-	3,8
Jablonec nad Nisou	264,1	2,3	82,7	-	65,7
Liberec	256,6	12,6	147,8	0,6	14,5
Semily	403,2	-	218,3	-	-
Liberecký kraj	301,7	5,1	168,6	0,2	19,8
Hradec Králové	299,3	0,6	198,3	0,6	-
Jičín	378,7	2,6	450,1	-	-
Náchod	332,8	-	273,2	0,9	-
Rychnov nad Kněžnou	424,7	-	246,5	-	-
Trutnov	466,3	-	171,0	-	-
Královéhradecký kraj	372,0	0,5	250,1	0,4	-
Chrudim	299,8	2,9	264,4	-	-
Pardubice	262,1	3,7	253,4	0,6	-
Svitavy	269,1	-	251,4	-	-
Ústí nad Orlicí	394,2	0,7	80,7	-	36,8
Pardubický kraj	307,6	2,0	207,9	0,2	10,1

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A02 Jiné infekce způsobené salmonelami	A03 Shigellosis	A04 Jiné bakteriál. střevní infekce	A05 Jiné bakteriál. otravy přenes. potravinami	A09 Průjem a gastroenter. předp.inf.původu
	na 100 000 obyvatel				
Havlíčkův Brod	156,2	2,1	71,8	-	76,0
Jihlava	268,5	0,9	263,8	-	-
Pelhřimov	459,7	-	275,5	-	72,0
Třebíč	274,9	0,9	193,3	-	-
Žďár nad Sázavou	296,9	-	340,1	-	88,8
Vysočina	282,7	0,8	231,4	-	44,9
Blansko	243,8	0,9	413,4	-	42,6
Brno-město	348,6	0,5	634,8	0,5	178,5
Brno-venkov	436,8	2,3	435,7	-	121,2
Břeclav	561,1	-	473,4	-	-
Hodonín	413,6	0,6	389,5	-	76,1
Vyškov	343,1	-	401,6	-	122,8
Znojmo	468,1	-	336,9	-	4,4
Jihomoravský kraj	396,0	0,7	483,2	0,2	101,1
Jeseník	209,9	-	200,4	-	93,0
Olomouc	298,0	4,4	530,7	-	7,0
Prostějov	299,1	10,1	325,6	-	-
Přerov	325,1	4,5	480,9	-	-
Šumperk	149,5	-	159,1	-	21,6
Olomoucký kraj	269,0	4,2	390,8	-	12,8
Kroměříž	206,8	-	40,8	-	64,9
Uherské Hradiště	162,8	2,1	230,2	-	-
Vsetín	222,1	5,5	486,8	-	74,7
Zlín	264,3	15,5	372,6	-	-
Zlínský kraj	218,6	6,9	305,5	-	30,3

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A02 Jiné infekce způsobené salmonelami	A03 Shigellosis	A04 Jiné bakteriál. střevní infekce	A05 Jiné bakteriál. otravy přenes. potravinami	A09 Průjem a gastroenter. předp.inf.původu
	na 100 000 obyvatel				
Bruntál	200,7	-	217,9	-	-
Frýdek-Místek	251,5	16,3	427,3	-	-
Karviná	272,3	2,9	572,9	1,5	5,1
Nový Jičín	308,4	4,4	511,3	12,6	12,6
Opava	225,8	0,6	394,4	-	0,6
Ostrava-město	244,3	2,6	617,0	1,0	-
Moravskoslezský kraj	253,8	4,9	495,8	2,2	2,8
ČR celkem	321,7	2,7	322,2	0,4	28,1

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A38 Spála	A84 Virová encefalitida přen.klíšťaty	A87 Virová menin- gitida	B02 Pásový opar	B05 Spalničky	B15 Akutní hepatitida A
	na 100 000 obyvatel					
Hl. m. Praha	14,9	5,1	20,3	17,7	-	2,6
Benešov	33,2	17,1	13,9	148,8	-	3,2
Beroun	21,8	10,3	18,0	34,6	-	2,6
Kladno	14,6	2,0	18,0	35,9	-	0,7
Kolín	55,0	6,2	12,5	70,6	-	2,1
Kutná Hora	5,5	8,2	5,5	60,0	-	1,4
Mělník	47,0	4,2	28,2	77,3	-	17,8
Mladá Boleslav	13,0	1,7	7,8	83,1	-	0,9
Nymburk	8,1	4,6	6,9	90,2	-	2,3
Praha-východ	38,0	2,8	31,3	76,0	-	10,4
Praha-západ	12,7	6,4	3,2	17,0	-	-
Příbram	25,2	22,4	62,6	116,7	-	0,9
Rakovník	14,7	1,8	5,5	71,7	-	-
Středočeský kraj	24,4	7,2	19,0	73,0	-	3,6
České Budějovice	15,6	30,5	45,5	63,3	-	0,6
Český Krumlov	23,2	56,2	9,9	91,0	-	-
Jindřichův Hradec	72,3	19,4	8,6	34,5	-	-
Písek	9,9	11,4	8,5	82,4	-	-
Prachatice	9,7	40,7	3,9	3,9	-	-
Strakonice	61,9	28,8	2,9	21,6	-	-
Tábor	51,9	13,7	16,6	91,0	-	-
Jihočeský kraj	34,6	27,1	19,6	58,9	-	0,2
Domažlice	5,1	8,5	-	44,1	-	-
Klatovy	28,5	12,6	2,3	68,5	-	-
Plzeň-město	9,8	11,7	3,1	70,7	-	3,7
Plzeň-jih	17,4	11,6	5,8	115,8	-	-
Plzeň-sever	29,5	5,4	4,0	125,9	-	-
Rokycany	35,0	6,6	6,6	28,4	-	2,2
Tachov	67,8	-	3,9	32,9	-	-
Plzeňský kraj	23,4	9,1	3,5	73,6	-	1,3

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A38 Spála	A84 Virová encefalitida přen.klíšťaty	A87 Virová menin- gitida	B02 Pásový opar	B05 Spalničky	B15 Akutní hepatitida A
	na 100 000 obyvatel					
Cheb	18,9	1,1	1,1	13,3	-	-
Karlovy Vary	80,1	5,0	9,1	71,8	-	-
Sokolov	38,5	-	4,3	75,0	-	1,1
Karlovarský kraj	49,2	2,3	5,3	55,5	-	0,3
Děčín	17,2	9,0	21,6	32,1	-	2,2
Chomutov	27,2	0,8	55,1	13,6	-	15,2
Litoměřice	33,9	5,2	13,9	67,7	-	46,0
Louny	37,3	2,3	5,8	8,2	-	2,3
Most	61,7	1,7	6,9	61,7	-	1,7
Teplice	37,6	1,6	11,7	30,5	-	0,8
Ústí nad Labem	89,7	7,6	27,1	46,5	-	12,7
Ústecký kraj	43,0	4,1	21,1	37,8	-	11,5
Česká Lípa	36,7	7,5	40,4	90,2	-	2,8
Jablonec nad Nisou	60,1	1,1	3,4	17,0	-	1,1
Liberec	24,5	1,3	39,0	42,8	-	-
Semily	32,1	1,3	1,3	42,9	-	2,7
Liberecký kraj	36,2	2,8	25,5	49,3	-	1,4
Hradec Králové	3,1	6,3	16,9	42,7	-	0,6
Jičín	19,5	1,3	1,3	189,4	-	-
Náchod	29,4	4,4	7,1	92,5	-	-
Rychnov nad Kněžnou	2,5	2,5	-	25,3	-	-
Trutnov	34,2	-	2,5	89,3	-	-
Královéhradecký kraj	17,5	3,3	7,1	81,2	-	0,2
Chrudim	4,8	6,7	11,5	88,8	-	1,9
Pardubice	18,1	4,4	6,2	140,4	-	-
Svitavy	16,7	6,9	1,0	113,9	-	-
Ústí nad Orlicí	8,6	2,2	4,3	137,7	-	2,2
Pardubický kraj	12,5	4,7	5,7	123,6	-	1,0

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A38 Spála	A84 Virová encefalitida přen.klíšťaty	A87 Virová menin- gitida	B02 Pásový opar	B05 Spalničky	B15 Akutní hepatitida A
	na 100 000 obyvatel					
Havlíčkův Brod	119,2	10,6	15,8	124,5	-	1,1
Jihlava	48,0	14,8	2,8	124,5	-	0,9
Pelhřimov	56,8	5,5	4,2	108,0	-	-
Třebíč	28,3	5,2	3,4	84,2	-	0,9
Žďár nad Sázavou	11,8	9,3	11,8	121,8	-	-
Vysočina	49,6	9,2	7,6	112,4	-	0,6
Blansko	19,5	6,5	1,9	51,9	-	-
Brno-město	58,3	7,1	5,7	45,8	-	0,3
Brno-venkov	31,2	5,2	2,3	32,9	-	0,6
Břeclav	10,6	1,6	0,8	131,5	-	-
Hodonín	14,0	1,3	1,9	102,1	-	-
Vyškov	17,2	1,1	1,1	76,9	-	1,1
Znojmo	80,5	1,8	0,9	75,3	-	0,9
Jihomoravský kraj	38,1	4,3	2,9	67,0	-	0,4
Jeseník	11,9	19,1	-	181,3	-	2,4
Olomouc	17,1	1,3	3,5	56,9	-	2,2
Prostějov	8,2	0,9	1,8	69,5	-	1,8
Přerov	34,3	4,5	10,4	172,2	-	3,0
Šumperk	12,0	8,0	5,6	124,7	-	-
Olomoucký kraj	17,8	4,4	4,9	104,7	-	1,9
Kroměříž	6,5	0,9	-	158,6	-	-
Uherské Hradiště	43,1	2,8	6,3	97,4	-	-
Vsetín	66,5	1,4	2,1	111,8	-	41,8
Zlín	33,7	4,1	-	73,6	-	3,1
Zlínský kraj	39,1	2,5	2,0	104,3	-	11,3

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	A38 Spála	A84 Virová encefalitida přen.klíšťaty	A87 Virová menin- gitida	B02 Pásový opar	B05 Spalničky	B15 Akutní hepatitida A
	na 100 000 obyvatel					
Bruntál	42,4	7,1	11,1	108,9	-	44,4
Frýdek-Místek	18,9	0,4	6,6	26,0	-	0,4
Karviná	26,5	0,4	10,5	26,9	-	0,4
Nový Jičín	95,5	2,5	8,8	85,4	-	-
Opava	49,4	11,1	17,8	16,6	-	0,6
Ostrava-město	56,0	4,2	30,3	24,8	-	0,6
Moravskoslezský kraj	45,8	3,7	15,6	38,7	-	3,9
ČR celkem	31,5	6,3	12,5	65,3	-	3,1

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	B16 Akutní hepatitida B	B17-B19 Jiná virová hepatitida	B27 Infekční mononukleóza	B86 Svrab	G00 Bakteriální meningitida nezař. jinam
	na 100 000 obyvatel				
Hl. m. Praha	7,0	20,4	23,8	20,7	0,9
Benešov	3,2	4,3	28,9	16,1	1,1
Beroun	18,0	20,5	2,6	28,2	3,8
Kladno	8,6	5,3	3,3	28,6	1,3
Kolín	4,2	11,4	19,7	40,5	3,1
Kutná Hora	9,5	8,2	9,5	53,2	4,1
Mělník	8,4	21,9	12,5	20,9	-
Mladá Boleslav	6,1	11,3	47,6	69,2	0,9
Nymburk	3,5	10,4	8,1	40,5	-
Praha-východ	2,8	5,7	17,1	34,2	-
Praha-západ	4,2	6,4	10,6	1,1	1,1
Příbram	0,9	4,7	11,2	18,7	3,7
Rakovník	3,7	7,4	9,2	9,2	-
Středočeský kraj	6,0	9,5	15,6	30,9	1,6
České Budějovice	2,8	4,4	10,0	21,7	2,2
Český Krumlov	1,7	124,1	23,2	62,9	3,3
Jindřichův Hradec	3,2	23,7	39,9	31,3	-
Písek	-	1,4	34,1	7,1	1,4
Prachatice	-	7,8	-	1,9	-
Strakonice	5,8	23,0	7,2	-	2,9
Tábor	4,9	10,8	36,2	9,8	1,0
Jihočeský kraj	2,9	21,9	21,5	19,5	1,6
Domažlice	-	-	11,9	30,5	-
Klatovy	-	3,4	32,0	24,0	-
Plzeň-město	6,1	7,4	16,0	47,3	2,5
Plzeň-jih	2,9	1,4	10,1	99,9	1,4
Plzeň-sever	1,3	1,3	17,4	46,9	1,3
Rokycany	2,2	4,4	15,3	-	2,2
Tachov	-	3,9	13,6	27,1	-
Plzeňský kraj	2,5	3,8	17,3	42,5	1,3

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	B16 Akutní hepatitida B	B17-B19 Jiná virová hepatitida	B27 Infekční mononukleóza	B86 Svrab	G00 Bakteriální meningitida nezař. j. jinam
	na 100 000 obyvatel				
Cheb	1,1	3,3	24,4	15,5	2,2
Karlovy Vary	3,3	7,4	12,4	35,5	-
Sokolov	5,4	5,4	9,6	51,4	1,1
Karlovarský kraj	3,3	5,6	15,1	34,5	1,0
Děčín	2,2	11,2	23,1	46,3	-
Chomutov	4,8	20,8	15,2	34,4	1,6
Litoměřice	3,5	2,6	29,5	70,3	0,9
Louny	3,5	10,5	4,7	75,7	-
Most	7,7	21,4	12,0	27,4	0,9
Teplice	10,2	47,0	36,0	21,9	2,3
Ústí nad Labem	10,2	44,8	38,1	68,5	1,7
Ústecký kraj	6,1	23,2	23,5	47,6	1,1
Česká Lípa	5,6	13,2	26,3	101,5	1,9
Jablonec nad Nisou	1,1	7,9	26,1	21,5	-
Liberec	6,3	5,0	52,8	18,2	4,4
Semily	-	12,1	20,1	42,9	2,7
Liberecký kraj	4,0	8,9	35,0	43,9	2,6
Hradec Králové	2,5	5,0	13,2	9,4	1,9
Jičín	5,2	19,5	11,7	70,0	2,6
Náchod	-	12,5	47,2	11,6	-
Rychnov nad Kněžnou	5,1	1,3	7,6	36,7	2,5
Trutnov	0,8	4,2	12,5	21,7	-
Královéhradecký kraj	2,4	7,8	19,0	25,0	1,3
Chrudim	-	2,9	25,8	34,4	-
Pardubice	1,2	3,1	40,6	24,3	3,1
Svitavy	-	2,9	21,6	39,3	2,9
Ústí nad Orlicí	-	0,7	4,3	25,9	0,7
Pardubický kraj	0,4	2,4	23,7	29,9	1,8

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	B16 Akutní hepatitida B	B17-B19 Jiná virová hepatitida	B27 Infekční mononukleóza	B86 Svrab	G00 Bakteriální meningitida nezař. jinam
	na 100 000 obyvatel				
Havlíčkův Brod	1,1	2,1	47,5	96,0	2,1
Jihlava	2,8	15,7	16,6	28,6	2,8
Pelhřimov	1,4	13,8	8,3	103,8	4,2
Třebíč	0,9	1,7	33,5	14,6	-
Žďár nad Sázavou	0,8	4,2	39,8	16,1	2,5
Vysočina	1,4	7,1	30,4	45,7	2,2
Blansko	1,9	6,5	28,7	7,4	2,8
Brno-město	5,5	8,4	44,2	30,5	3,0
Brno-venkov	1,7	2,9	19,0	26,0	1,7
Břeclav	2,4	5,7	26,8	18,7	1,6
Hodonín	-	7,0	15,2	12,7	3,8
Vyškov	2,3	5,7	21,8	10,3	1,1
Znojmo	2,6	0,9	42,0	1,8	-
Jihomoravský kraj	2,9	5,9	31,0	19,4	2,3
Jeseník	2,4	2,4	11,9	35,8	4,8
Olomouc	3,9	8,3	35,4	18,8	0,4
Prostějov	0,9	3,7	43,9	40,2	1,8
Přerov	6,0	0,7	26,8	26,8	0,7
Šumperk	0,8	-	24,0	18,4	0,8
Olomoucký kraj	3,1	3,9	31,3	25,2	1,1
Kroměříž	-	6,5	13,9	87,2	-
Uherské Hradiště	0,7	2,8	34,8	7,7	1,4
Vsetín	1,4	10,3	35,0	15,1	1,4
Zlín	-	9,3	30,6	17,1	-
Zlínský kraj	0,5	7,5	29,6	27,1	0,7

4.4 Vybrané přenosné nemoci podle okresů

Území, kraj, okres	B16 Akutní hepatitida B	B17-B19 Jiná virová hepatitida	B27 Infekční mononukleóza	B86 Svrab	G00 Bakteriální meningitida nezař. jinam
	na 100 000 obyvatel				
Bruntál	-	31,3	25,2	47,4	3,0
Frydek-Místek	2,2	10,1	18,5	10,6	3,1
Karviná	0,7	4,4	21,1	54,1	1,5
Nový Jičín	1,9	8,2	22,0	32,0	1,9
Opava	1,7	3,9	43,8	20,5	2,8
Ostrava-město	3,2	11,9	46,0	32,5	3,2
Moravskoslezský kraj	1,8	9,8	30,5	32,7	2,6
ČR celkem	3,5	10,8	25,1	30,4	1,6

4.5 Počet hlášených přenosných nemocí podle pohlaví a věkových skupin - dg. B01, B06, B26 a B96.3

Věková skupina	B01 Plané neštovice			B06 Zarděnky		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
	absolutně					
0	539	498	1 037	-	-	-
1-4	6 727	6 348	13 075	1	-	1
5-9	8 455	7 865	16 320	-	-	-
10-14	1 839	1 709	3 548	3	1	4
15-19	330	244	574	1	2	3
20-24	53	57	110	-	-	-
25-34	210	174	384	-	-	-
35-44	81	46	127	-	-	-
45-54	10	11	21	-	-	-
55-64	5	6	11	-	-	-
65 +	5	5	10	-	-	-
Celkem	18 254	16 963	35 217	5	3	8
	na 100 000 obyvatel					
0	1 049,0	1 023,9	1 036,8	-	-	-
1-4	3 512,4	3 510,8	3 511,6	0,5	-	0,3
5-9	3 651,4	3 583,9	3 618,6	-	-	-
10-14	606,4	594,7	600,7	1,0	0,3	0,7
15-19	98,5	76,2	87,6	0,3	0,6	0,5
20-24	14,7	16,6	15,6	-	-	-
25-34	23,9	20,7	22,3	-	-	-
35-44	11,6	6,9	9,3	-	-	-
45-54	1,4	1,5	1,4	-	-	-
55-64	0,8	0,8	0,8	-	-	-
65 +	0,9	0,6	0,7	-	-	-
Celkem	365,7	323,6	344,1	0,1	0,1	0,1

4.5 Počet hlášených přenosných nemocí podle pohlaví a věkových skupin - dg. B01, B06, B26 a B96.3

Věková skupina	B26 Epidemický zánět průšnic			B96.3 Haemophilus influenzae B		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
	absolutně					
0	2	-	2	4	1	5
1-4	27	5	32	-	3	3
5-9	77	68	145	3	-	3
10-14	309	259	568	1	-	1
15-19	425	224	649	-	-	-
20-24	217	78	295	-	-	-
25-34	45	21	66	1	1	2
35-44	14	13	27	1	-	1
45-54	11	4	15	-	1	1
55-64	1	2	3	-	-	-
65 +	-	1	1	-	-	-
Celkem	1 128	675	1 803	10	6	16
	na 100 000 obyvatel					
0	3,9	-	2,0	7,8	2,1	5,0
1-4	14,1	2,8	8,6	-	1,7	0,8
5-9	33,3	31,0	32,2	1,3	-	0,7
10-14	101,9	90,1	96,2	0,3	-	0,2
15-19	126,8	70,0	99,1	-	-	-
20-24	60,3	22,7	41,9	-	-	-
25-34	5,1	2,5	3,8	0,1	0,1	0,1
35-44	2,0	1,9	2,0	0,1	-	0,1
45-54	1,5	0,5	1,0	-	0,1	0,1
55-64	0,2	0,3	0,2	-	-	-
65 +	-	0,1	0,1	-	-	-
Celkem	22,6	12,9	17,6	0,2	0,1	0,2

4.6 Počet hlášených přenosných nemocí v krajích - dg. B01, B06, B26 a B96.3

Území, kraj	B01 Plané neštovice			B06 Zarděnky		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
	absolutně					
Hl. m. Praha	679	623	1 302	-	1	1
Středočeský	1 626	1 569	3 195	5	2	7
Jihočeský	1 324	1 207	2 531	-	-	-
Plzeňský	997	885	1 882	-	-	-
Karlovarský	390	389	779	-	-	-
Ústecký	1 436	1 272	2 708	-	-	-
Liberecký	1 218	1 156	2 374	-	-	-
Královéhradecký	1 095	1 006	2 101	-	-	-
Pardubický	1 029	940	1 969	-	-	-
Vysočina	880	773	1 653	-	-	-
Jihomoravský	2 082	1 909	3 991	-	-	-
Olomoucký	1 466	1 400	2 866	-	-	-
Zlínský	1 350	1 291	2 641	-	-	-
Moravskoslezský	2 682	2 543	5 225	-	-	-
ČR celkem	18 254	16 963	35 217	5	3	8
	na 100 000 obyvatel					
Hl. m. Praha	120,6	101,6	110,7	-	0,2	0,1
Středočeský	288,6	267,5	277,8	0,9	0,3	0,6
Jihočeský	429,9	378,6	403,8	-	-	-
Plzeňský	369,7	315,3	342,0	-	-	-
Karlovarský	261,6	250,2	255,8	-	-	-
Ústecký	355,8	303,3	329,0	-	-	-
Liberecký	583,6	526,5	554,3	-	-	-
Královéhradecký	410,0	358,3	383,5	-	-	-
Pardubický	415,4	364,6	389,5	-	-	-
Vysočina	348,8	299,9	324,1	-	-	-
Jihomoravský	379,6	328,1	353,1	-	-	-
Olomoucký	471,4	426,8	448,5	-	-	-
Zlínský	469,5	426,2	447,3	-	-	-
Moravskoslezský	438,5	397,3	417,4	-	-	-
ČR celkem	365,7	323,6	344,1	0,1	0,1	0,1

4.6 Počet hlášených přenosných nemocí v krajích - dg. B01, B06, B26 a B96.3

Území, kraj	B26 Epidemický zánět průdušnic			B96.3 Haemophilus influenzae B		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
	absolutně					
Hl. m. Praha	52	34	86	1	1	2
Středočeský	37	38	75	-	-	-
Jihočeský	11	9	20	-	-	-
Plzeňský	6	6	12	-	2	2
Karlovarský	5	2	7	2	-	2
Ústecký	66	41	107	-	1	1
Liberecký	64	34	98	1	-	1
Královéhradecký	87	47	134	-	-	-
Pardubický	48	33	81	-	1	1
Vysočina	80	41	121	-	-	-
Jihomoravský	219	119	338	-	-	-
Olomoucký	12	6	18	-	1	1
Zlínský	102	37	139	2	-	2
Moravskoslezský	339	228	567	4	-	4
ČR celkem	1 128	675	1 803	10	6	16
	na 100 000 obyvatel					
Hl. m. Praha	9,2	5,5	7,3	0,2	0,2	0,2
Středočeský	6,6	6,5	6,5	-	-	-
Jihočeský	3,6	2,8	3,2	-	-	-
Plzeňský	2,2	2,1	2,2	-	0,7	0,4
Karlovarský	3,4	1,3	2,3	1,3	-	0,7
Ústecký	16,4	9,8	13,0	-	0,2	0,1
Liberecký	30,7	15,5	22,9	0,5	-	0,2
Královéhradecký	32,6	16,7	24,5	-	-	-
Pardubický	19,4	12,8	16,0	-	0,4	0,2
Vysočina	31,7	15,9	23,7	-	-	-
Jihomoravský	39,9	20,5	29,9	-	-	-
Olomoucký	3,9	1,8	2,8	-	0,3	0,2
Zlínský	35,5	12,2	23,5	0,7	-	0,3
Moravskoslezský	55,4	35,6	45,3	0,7	-	0,3
ČR celkem	22,6	12,9	17,6	0,2	0,1	0,2

5. Seznam termínů užitých v publikaci a anglických ekvivalentů

List of terms used in publication and English equivalents

absolutně	<i>number</i>
celkem	<i>total</i>
děti	<i>children</i>
diagnóza	<i>diagnosis</i>
kraj	<i>region</i>
muži	<i>males</i>
na 100 000 obyvatel	<i>per 100 000 inhabitants</i>
okres	<i>district</i>
počet	<i>number</i>
pohlaví	<i>sex</i>
případ	<i>case</i>
rok	<i>year</i>
v roce	<i>in year</i>
ve věku	<i>at age</i>
věková skupina	<i>age group</i>
z toho	<i>of which</i>
ženy	<i>females</i>
diagnózy:	<i>diagnoses:</i>
A01.0 Břišní tyfus	<i>Typhoid fever</i>
A02 Jiné infekce způsobené salmonelami	<i>Other salmonella infections</i>
A03 Shigellosis	<i>Shigellosis</i>
A04 Jiné bakteriální střevní infekce	<i>Other bacterial intestinal infections</i>
A05 Jiné bakteriální otravy přenesené potravinami	<i>Other bacterial foodborne intoxications</i>
A09 Průjem a gastroenteritida předpokládaného infekčního původu	<i>Diarrhoea and gastroenteritis of presumed infectious origin</i>
A21 Tularémie	<i>Tularaemia</i>
A27 Leptospiroza	<i>Leptospirosis</i>
A35 Tetanus jiný	<i>Other tetanus</i>
A36 Záškrt	<i>Diphtheria</i>
A37.0 Dávivý kašel - B. pertussis	<i>Whooping cough due to B. pertussis</i>
A37.1 Dávivý kašel - B. parapertussis	<i>Whooping cough due to B. parapertussis</i>
A38 Spála	<i>Scarlet fever</i>
A39 Meningokokové infekce	<i>Meningococcal infection</i>
A46 Růže	<i>Erysipelas</i>
A69.2 Lymeská nemoc	<i>Lyme disease</i>
A80 Akutní dětská obrna	<i>Acute poliomyelitis</i>

5. Seznam termínů užitých v publikaci a anglických ekvivalentů

List of terms used in publication and English equivalents

A84	Virová encefalitida přenášená klíšťaty	<i>Tick-borne viral encephalitis</i>
A87	Virová meningitida	<i>Viral meningitis</i>
B01	Plané neštovice	<i>Varicella (chickenpox)</i>
B02	Pásový opar	<i>Zoster (herpes zoster)</i>
B05	Spalničky	<i>Measles</i>
B06	Zarděnky	<i>Rubella (German measles)</i>
B15	Akutní hepatitida A	<i>Acute hepatitis A</i>
B16	Akutní hepatitida B	<i>Acute hepatitis B</i>
B17-B19	Jiná virová hepatitida	<i>Other viral hepatitis</i>
B26	Epidemický zánět průšnic	<i>Mumps</i>
B27	Infekční mononukleóza	<i>Infectious mononucleosis</i>
B35	Dermatofytóza	<i>Dermatophytosis</i>
B58	Toxoplazmóza	<i>Toxoplasmosis</i>
B86	Svrab	<i>Scabies</i>
B96.3	Haemophilus influenzae B	<i>Haemophilus influenzae B</i>
G00	Bakteriální meningitida nezařaditelná jinam (NJ)	<i>Bacterial meningitis NEC</i>

6. Seznam zkratk názvů krajů a okresů

List of abbreviations of regions

PHA	Hl. m. Praha	DC	Děčín
BN	Benešov	CV	Chomutov
BE	Beroun	LT	Litoměřice
KD	Kladno	LN	Louny
KO	Kolín	MO	Most
KH	Kutná Hora	TP	Teplice
ME	Mělník	UL	Ústí nad Labem
MB	Mladá Boleslav	UST	Ústecký kraj
NB	Nymburk	CL	Česká Lípa
PH	Praha-východ	JN	Jablonec nad Nisou
Pz	Praha-západ	LI	Liberec
PB	Příbram	SM	Semily
RA	Rakovník	LIB	Liberecký kraj
STC	Středočeský kraj	HK	Hradec Králové
CB	České Budějovice	JC	Jičín
CK	Český Krumlov	NA	Náchod
JH	Jindřichův Hradec	RK	Rychnov nad Kněžnou
PI	Písek	TU	Trutnov
PT	Prachatice	HRA	Královéhradecký kraj
ST	Strakonice	CR	Chrudim
TA	Tábor	PU	Pardubice
JHC	Jihočeský kraj	SY	Svitavy
DO	Domažlice	UO	Ústí nad Orlicí
KT	Klatovy	PAR	Pardubický kraj
PM	Plzeň-město	HB	Havlíčkův Brod
PJ	Plzeň-jih	JI	Jihlava
PS	Plzeň-sever	PE	Pelhřimov
RO	Rokycany	TR	Třebíč
TC	Tachov	ZR	Žďár nad Sázavou
PLZ	Plzeňský kraj	VYS	Vysočina
CH	Cheb	KM	Kroměříž
KV	Karlovy Vary	UH	Uherské Hradiště
SO	Sokolov	VS	Vsetín
KAR	Karlovarský kraj	ZL	Zlín
		ZLI	Zlínský kraj

6. Seznam zkratk názvů krajů a okresů

List of abbreviations of regions

BK	Blansko	BR	Bruntál
BM	Brno-město	FM	Frydek-Místek
BO	Brno-venkov	KI	Karviná
BV	Břeclav	NJ	Nový Jičín
HO	Hodonín	OP	Opava
VY	Vyškov	OT	Ostrava-město
ZN	Znojmo	MSK	Moravskoslezský kraj
JHM	Jihomoravský kraj		
JE	Jeseník		
OL	Olomouc		
PV	Prostějov		
PR	Přerov		
SU	Šumperk		
OLO	Olomoucký kraj		

Značky v tabulkách

Ležatá čárka (-) v tabulce na místě čísla značí, že se jev nevyskytoval.

Nula (0; 0,0; 0,00) znamená, že se jev vyskytl, ale hodnota vypočteného ukazatele je menší než polovina jednotky použité v tabulce.

Tečka (.) na místě čísla značí, že údaj není k dispozici nebo je nespolehlivý.

Ležatý křížek (x) značí, že zápis není možný z logických důvodů.

Symbols in the tables

The symbol of dash (-) in place of a number indicates that the phenomenon did not occur.

The symbols of 0 or 0.0 or 0.00 indicates that the phenomenon occurred, but value of calculated indicator is less than half of unit used in table.

The symbol of dot (.) in place of a number shows that the number is not available or cannot be relied on.

The symbol of a skew cross (x) shows that the entry is not applicable for logical reasons.