

Přenosné nemoci 2001

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

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 infekční nemoci", sbíraná prostřednictvím hygienické služby. Údaje o přenosných nemocech jsou tříděny podle věkových skupin, krajů, 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 from 1965.

The basis for statistical data processing are compulsory "Reports on infectious disease" collected by hygienic service. Data on infectious diseases are classified by age groups, regions, month of begin of disease. Information on infectious diseases serves for strategy planning, for monitoring of the health state and management of health care.

© ÚZIS ČR 2002

© Translation ÚZIS ČR

ISSN 1210-8650

ISBN 80-7280-102-3

Počet výtisků: 330

Obsah

1. Úvod	7
2. Přenosné nemoci v České republice v roce 2001	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	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 1980 - absolutně	20
- na 100 000 obyvatel	22
4.2 Vývoj počtu hlášených přenosných nemocí, proti kterým se očkuje, v letech 1992 - 2001	24

4.3	Vybrané přenosné nemoci podle věkových skupin	
	- absolutně	25
	- na 100 000 obyvatel.....	28
4.4	Vybrané přenosné nemoci podle okresů	
	- absolutně	31
	- na 100 000 obyvatel.....	43
4.5	Počet hlášených přenosných nemocí podle pohlaví a věkových skupin	
	- dg. B01, B06, B26 a B96.3.....	55
4.6	Počet hlášených přenosných nemocí v krajích	
	- dg. B01, B06, B26 a B96.3.....	57
5.	Seznam termínů užitých v publikaci a anglických ekvivalentů	59
6.	Seznam zkratk názvů krajů a okresů	61

Contents

1. Introduction.....	7
2. Infectious diseases in the Czech Republic in 2001.....	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	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 1980	
	- number	20
	- per 100 000 inhabitants	22
4.2	Trend of notified infectious diseases for which vaccination is performed in 1992 - 2001	24
4.3	Selected infectious diseases by age groups	
	- number	25
	- per 100 000 inhabitants.....	28
4.4	Selected infectious diseases by districts	
	- number.....	31
	- per 100 000 inhabitants.....	43
4.5	Number of notified infectious diseases by sex and age groups	
	- dg. B01, B06, B26 and B96.3.....	55
4.6	Number of notified infectious diseases by regions	
	- dg. B01, B06, B26 and B96.3.....	57
5.	List of terms used in publication and English equivalents.....	59
6.	List of abbreviations of regions and districts	61

1. Úvod

Sběr dat pro publikaci "Přenosné nemoci" z řady Zdravotnická statistika je zajišťován jednotlivými okresními hygienickými stanicemi (systém EPIDAT) a prostřednictvím Krajských hygienických stanic předáván k centrálnímu zpracování do Státního zdravotního ústavu (SZÚ). SZÚ týdně zpracovává zpětné celorepublikové informace k provedení potřebných opatření a zároveň každoročně poskytuje údaje pro potřeby Národního zdravotnického informačního systému (NZIS) Ústavu zdravotnických informací a statistiky ČR (ÚZIS ČR), jenž je provozovatelem NZIS. Informace o přenosných nemocech slouží k posouzení vývoje epidemiologické situace na území ČR, ke sledování zdravotního stavu obyvatelstva a k řízení poskytované zdravotní péče.

Závazným předpisem pro hlášení a evidenci přenosných nemocí je Vyhláška č. 91/1984 Sb., o opatřeních proti přenosným nemocem, ve znění vyhlášky č. 204/1988 Sb. a vyhlášky č. 225/1996 Sb.

Hlášení se provádí předepsaným povinným hlášením "Hlášení infekční nemoci" (tiskopis NZIS 023 0) 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.

Publikace s daty za rok 2001 je připravena podle nového územního členění (viz ústavní zákon č. 347/1997 Sb., o vytvoření vyšších územních samosprávných celků a ústavní zákon č. 176/2001 Sb.).

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 krajů a okresů

Sestava 3 - Přenosné nemoci dle krajů a pohlaví

Sestava 4 - Přenosné nemoci dle měsíce onemocnění a pohlaví

2. Přenosné nemoci v České republice v roce 2001

Podkladem předkládané publikace je zákonné hlášení infekčních nemocí diagnostikujícími lékaři a následné aktivní vyhledávání dalších případů při epidemiologickém šetření, které realizuje hygienická služba České republiky. V publikaci je uveden vývoj počtu vybraných hlášených onemocnění, jejich rozbor podle standardních věkových skupin a nemocnost podle nových krajů a okresů. Data jsou uvedena jako absolutní incidence (počet nově vzniklých onemocnění v roce 2001) a relativní incidence (výskyt na 100 000 obyvatel poslední dostupné aktualizace počtu obyvatel ČR).

Celkem bylo v roce 2001 hygienickou službou evidováno více než 137 000 infekčních onemocnění (mimo AIDS, tuberkulózu, chřipku a některé pohlavně přenášené choroby, které mají samostatné informační systémy). V roce 2001 bylo v České republice zahájeno pravidelné očkování všech dětí proti virové hepatitidě B a infekcím vyvolaným *Hemophilus influenzae* skupiny B (HiB).

Alimentární nákazy

Byl hlášen jeden nezavlečený případ břišního tyfu. Jednalo se o profesionální onemocnění mikrobiologické laborantky.

Importovaných infekčních onemocnění - převážně alimentárních - bylo zjištěno 1714 (v roce 2000 celkem 1492 případů). Opět tedy došlo k nárůstu importovaných onemocnění, žádný z nemocných však nezemřel a onemocnění zůstala sporadická; díky protiepidemickým opatřením se nešířila dále v naší populaci.

Počet evidovaných salmonelóz (včetně salmonelových septikémií a bezpříznakových onemocnění) ještě mírně poklesl. Ze 33 594 případů vyvolala *S. enteritidis* 96,4 %; obávaná *S. typhimurim* vyvolala pouze 543 onemocnění (1,6 %). Šetřeno bylo 88 epidemií, v nichž onemocnělo 2617 osob, tj. průměrně 30 v jedné epidemii. Nejčastější byly epidemie v závodních a školních jídelnách. V souvislosti s běžnou salmonelózou zemřely 43 osoby, z toho na salmonelovou sepsi dalších 13 osob (ze 42 evidovaných nemocných salmonelovou sepsí, což představuje extrémně vysokou smrtnost 31 %).

Při epidemiologickém šetření byla jako vehikula nákazy nejčastěji zjištěna vejce (1657 onemocnění po vejcích z distribuční sítě a 1378 po vejcích domácích) a výrobky z vajec (cukrářské výrobky 1482 případy, lahůdky 1075 onemocnění), drůbež (3028 případů), hotová jídla v závodních a školních jídelnách, kontaminovaná nejspíše opět vejci (1639 případů) a také měkké uzeniny (1175 onemocnění).

Pokračoval sestupný trend bacilární úplavice, v porovnání s průměrem předchozích pěti let byla evidována prakticky jen polovina onemocnění. V šesti drobných epidemiích onemocněly 62 osoby. Vysoký byl podíl importovaných shigelóz (61 onemocnění, tj. 15,6 %). V laboratořích byla jako etiologické agens identifikována *Sh. sonnei* (77,6 %) a *flexneri* (15,6 %). Podíl ostatních byl opět minimální a po ojedinelé epidemii vyvolané *Shigella boydii* v roce 2000 nedošlo k dalšímu rozšíření tohoto sérotypu na našem území.

Byl hlášen jediný případ botulismu, u kterého byla vehikulem jitrnice ponechaná před konzumací týden v lednici. Ostatních alimentárních intoxikací (A05) jsme evidovali 686 případů ve 12 epidemiích; na etiologii se podílely toxiny *Bacillus cereus* (158 případů), *Cl. perfringens A* (89 případů) a *Staphylococcus aureus* (72 případy). Etiologie u poloviny nemocných zůstala neobjasněna.

I v roce 2001 ještě pokračoval vzestup nemocnosti kampylobakteriózou (ze 16 916 případů v roce 2000 na 21 653 onemocnění). V tabulkách je tato diagnóza (A04.5) zahrnuta mezi "Jiné bakteriální střevní infekce" - A04, jejichž nárůst je vyvolán právě tímto onemocněním. Nejvyšší specifická nemocnost zůstala u dětí v prvních letech života. Onemocnění měla sporadický a rodinný charakter výskytu, epidemie v kolektivech prakticky nebyly zjišťovány, s několika drobnými výjimkami při hromadném stravování. Při onemocnění byla již hlášena první úmrtí a to v pěti případech u osob vysokého věku. U zbývajících onemocnění dg. A04 (celkem 23 704 případy) byla zjištěna etiologie *E. coli* (1222 případy), *Y. enterocol.* (301 případ), *Clostridium difficile* (214 onemocnění) a *Citrobacter* (206 případů), ojedinele jiné bakterie. U enteritid virové etiologie (A08), které byly potvrzeny u 1166 nemocných, byly nejčastějším vyvolavatelem rotaviry (923), caliciviry (104) a ade- noviry (53).

Nákazy očkovacího schématu

Nemocnost polio zůstala nulová a Evropský region Světové zdravotnické organizace byl certifikován jako prostý poliomyelitidy (21.6.2002). Nedošlo k onemocnění záškrtem. Nedošlo také k žádnému lidskému onemocnění vzteklinou. V této souvislosti byla u 973 osob poraněných podezřelými zvířaty zahájena antirabická profylaxe. Vzteklna byla diagnostikována u 35 zvířat, nejvíce u lišek (29), po jednom případě pak u jezevce, srnce, kuny a tchoře. Z domácích zvířat byla diagnostikována pouze 2x u kočky. Byly hlášeny 3 případy traumatického tetanu u osob po poranění při práci na zahradě. Jedno z onemocnění (76 letý muž) bylo smrtelné. Dále bylo zjištěno pouze 6 případů spalniček, z toho ve 3 případech se jednalo o onemocnění cizinců. U pertusse přetrvával zvýšený výskyt onemocnění z roku 2000. Ze 124 evidovaných onemocnění bylo 113 u očkovaných osob. Onemocnění měla sporadický či rodinný charakter výskytu. Byly hlášeny 894 případy onemocnění zarděnkami, z toho 637 u 15-19 letých mužů. Virus zarděnek stále cirkuluje v kolektivech neočkovaných mladých mužů, narozených před rokem 1984. Také příušnice byly nejčastěji diagnostikovány ve věkové skupině 15-19 letých ještě neočkovaných osob. Pouze 5 ze 107 hlášených případů proběhlo s komplikacemi.

V průběhu třetího roku surveillance invazivních hemofilových onemocnění (B96.3, HiB) v České republice bylo hlášeno v Epidatu 74 onemocnění. Jednalo se o 45 případů meningitid, 19 epiglotitid, 5 pneumonií, 4 sepse a 1 artritidu. Všechna onemocnění skončila úzdravou. V roce 2001 bylo v červenci zahájeno pravidelné očkování dětí proti HiB.

Virové hepatitidy

Akutní virovou hepatitidou B (VHB) onemocnělo pouze 457 osob. Je to dosud nejnižší zaznamenaná nemocnost v ČR od doby samostatného sledování VHB. Ani podíl injekčních narkomanů na nemocnosti nevzrostl (129 případů ve srovnání se 164 v roce 2000). Bylo zahájeno pravidelné očkování dětí proti VHB. Nosokomiální přenos byl přepokládán jen u 39 nemocných, profesionální u 11 zdravotnických pracovníků.

Také u virové hepatitidy A došlo k dalšímu dramatickému poklesu nemocnosti na historické minimum (325 onemocnění), vyšší nemocnost byla opět pouze v rómské populaci. Ve 12 epidemiích onemocnělo 125 osob. Podíl importovaných onemocnění se zvýšil na 10 %, nejvíce onemocnění bylo zavlečeno z Ukrajiny.

Mezi 931 jinými hepatitidami (B17-B19) bylo hlášeno 276 případů akutní virové hepatitidy C a 522 chronické virové hepatitidy C s převahou postižení injekčních narkomanů (více než 60 % nemocných). Pouze u 2,5 % případů v souboru lze uvažovat o nosokomiálním přenosu a u 15 zdravotnických pracovníků o možném profesionálním přenosu. Chronické hepatitidy C jsou podle našich znalostí odhalovány za 2-3 roky po akutní infekci v protidrogových programech a střediscích.

Neuroinfekce

Nemocnost meningokokovými meningitidami se po přechodném poklesu v roce 2000 opět zvýšila. Byla hlášena 104 onemocnění s výraznou převahou etiologie kmenů N.m. skupiny B. Třináct pacientů zemřelo, z toho 6 ve věkové skupině 15-19 let.

Ostatních bakteriálních meningitid (G00) bylo hlášeno 209. Na etiologii bakteriálních meningitid se podílela řada druhově různých etiologických agens, nejčastěji byl kultivačně potvrzen *Streptococcus pneumoniae* (61 případ). Téměř polovina zjištěných onemocnění nebyla etiologicky objasněna pro kultivační negativitu.

Dále byla zjištěna 633 onemocnění klíšťovou encefalitidou. Nemocnost vzrostla brzy na jaře a měla i velmi výrazný podzimní vrchol. Tři nemocní zemřeli (58, 60 a 66 let). Nedošlo k přenosu mlékem infikovaných zvířat.

Zoonózy

Mimo zoonózy uvedené výše byly hlášeny další 94 případy tularémie. Jedenáct onemocnění patřilo k epidemii z okresu Plzeň-jih, popsané v předchozím roce. U třetiny nemocných byl zjištěn kontakt s infikovanými zajíci. Počet hlášených dermatofytóz (B35) zůstal vysoký (1021 onemocnění), 23 onemocnění měla profesionální charakter u zemědělských pracovníků. K řadě případů došlo u chovatelů domácích zvířat. Dále bylo hlášeno 21 onemocnění listeriózou, ve 4 případech s úmrtím. Onemocnění měla sporadický i rodinný charakter výskytu. U 4 nemocných ornitózou byl zdrojem nákazy papoušek.

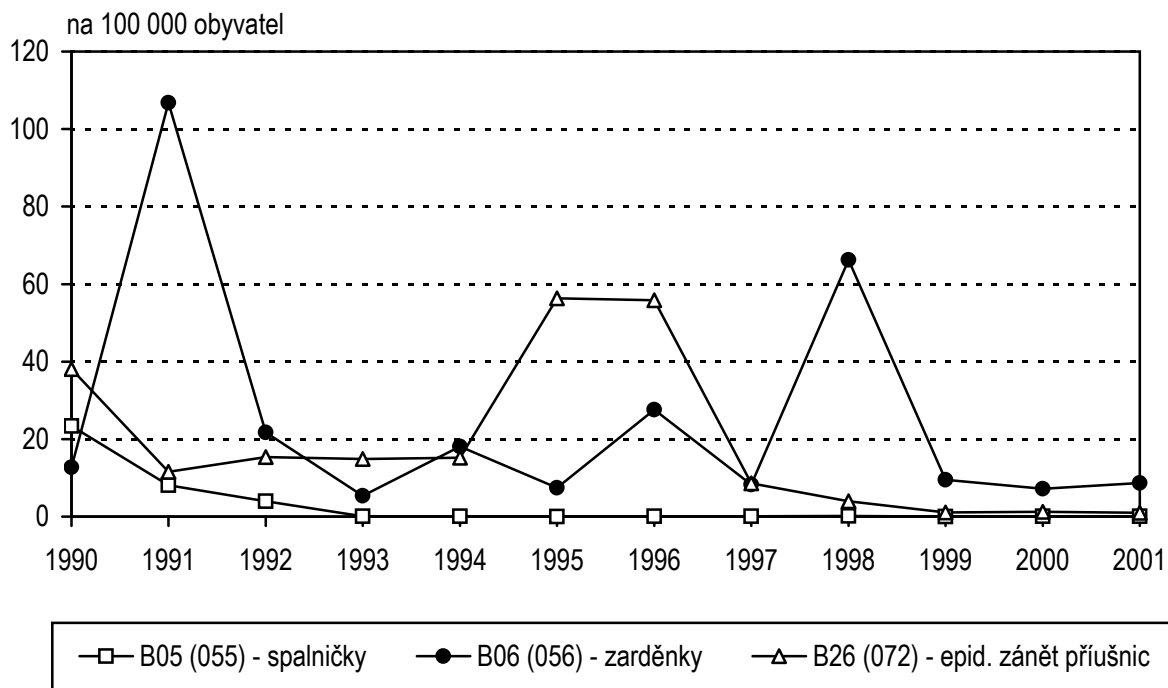
V roce 2001 bylo hygienickou službou vyhledáno a šetřeno 18 případů onemocnění (15 s úmrtím) pomalou virovou infekcí. Nejedná se však pouze o pacienty onemocnělé v roce 2001, ale o soubor vyhledaných nemocných z celé druhé poloviny devadesátých let.

Bližší informace k jednotlivým infekcím jsou měsíčně uváděny v časopisu Zprávy Centra epidemiologie a mikrobiologie Státního zdravotního ústavu v Praze.

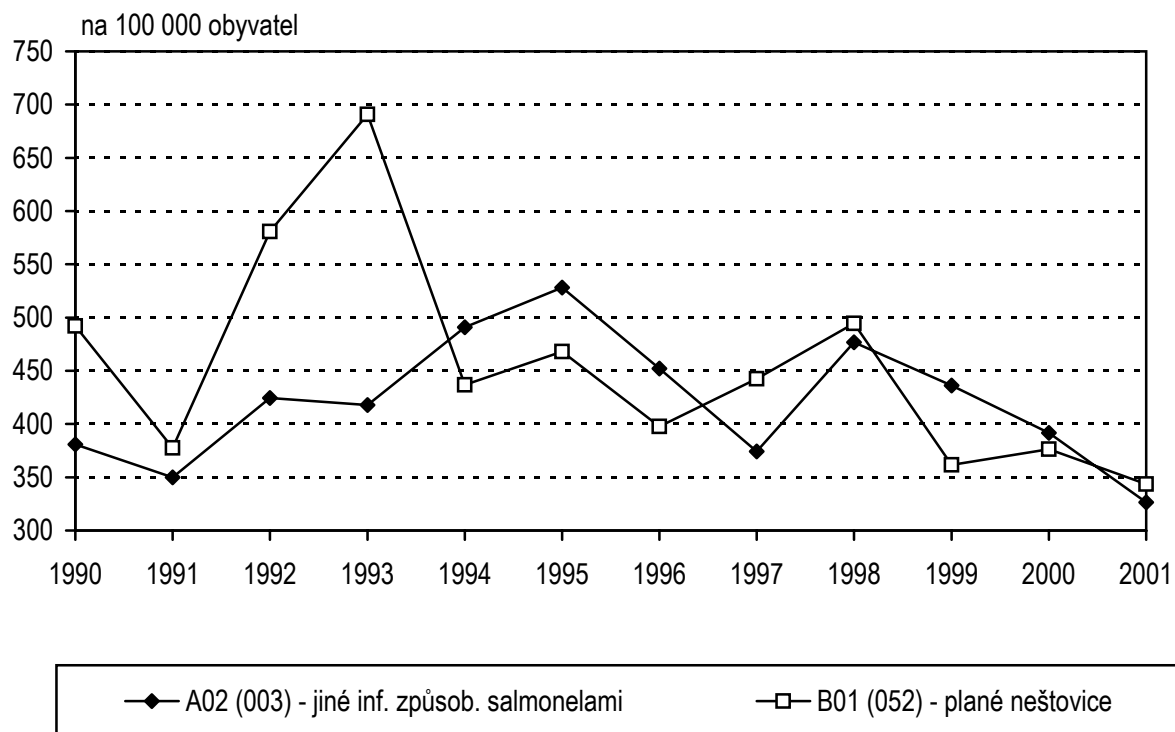
23.8.2002

MUDr. Čestmír Beneš
Státní zdravotní ústav v Praze

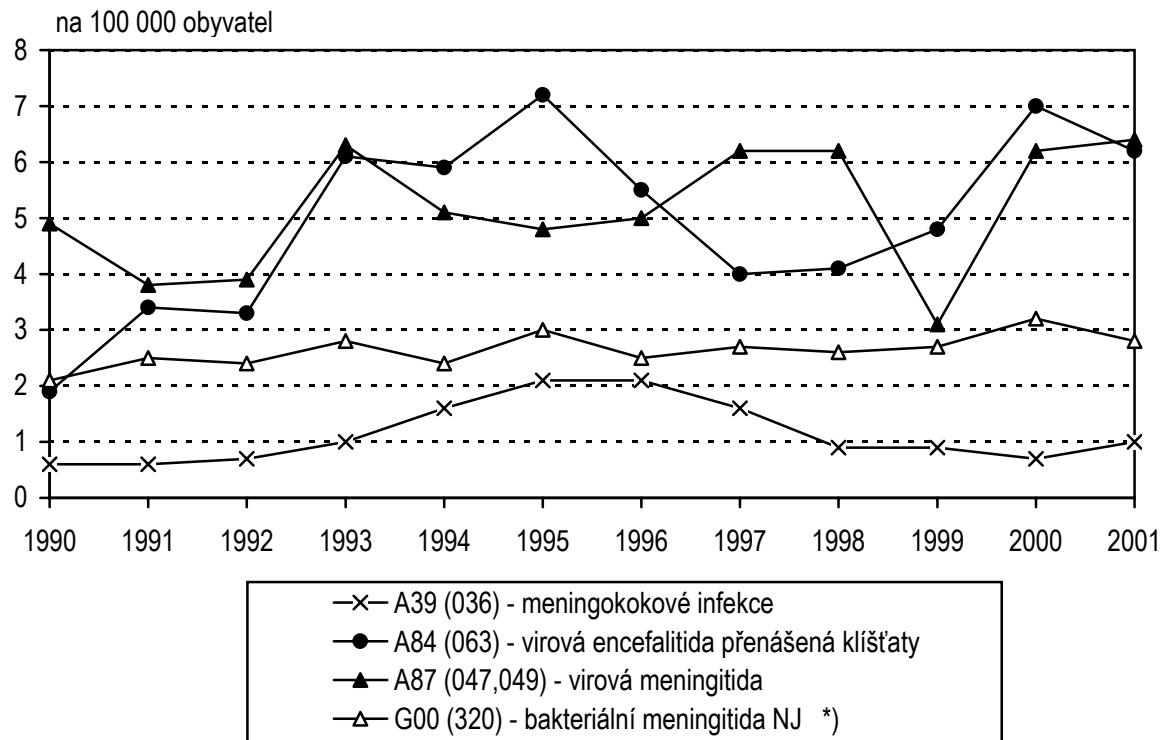
3.1 Vývoj incidence - diagnózy B05, B06, B26



3.2 Vývoj incidence - diagnózy A02, B01

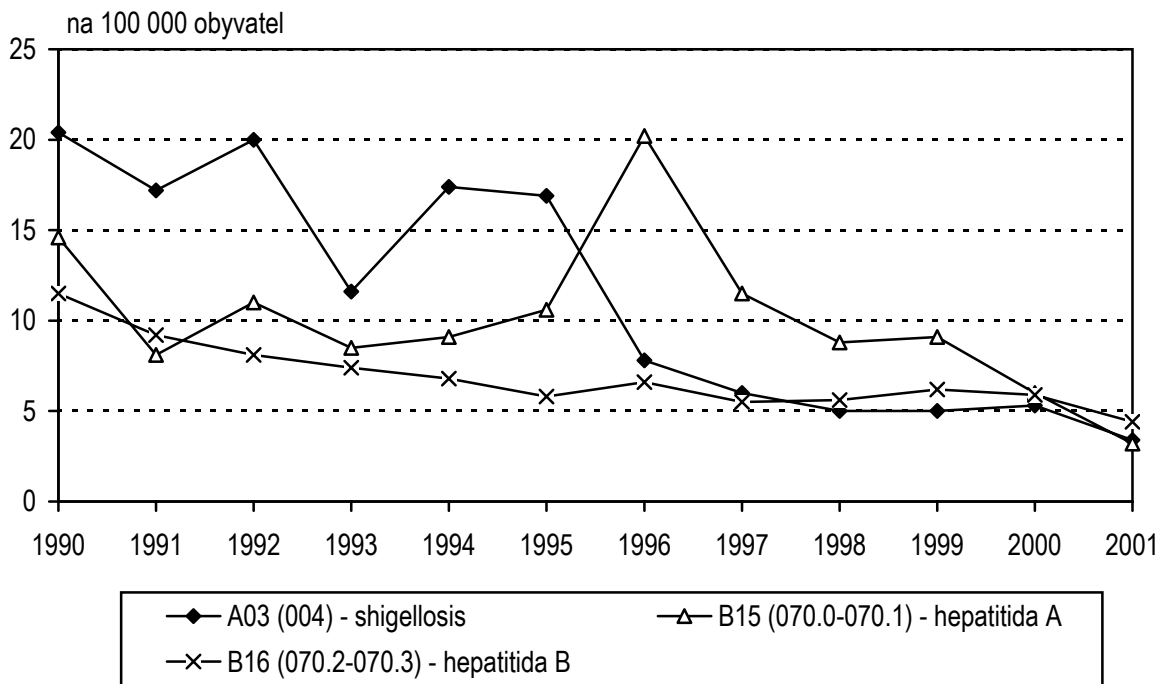


3.3 Vývoj incidence - diagnózy A39, A84, A87, G00

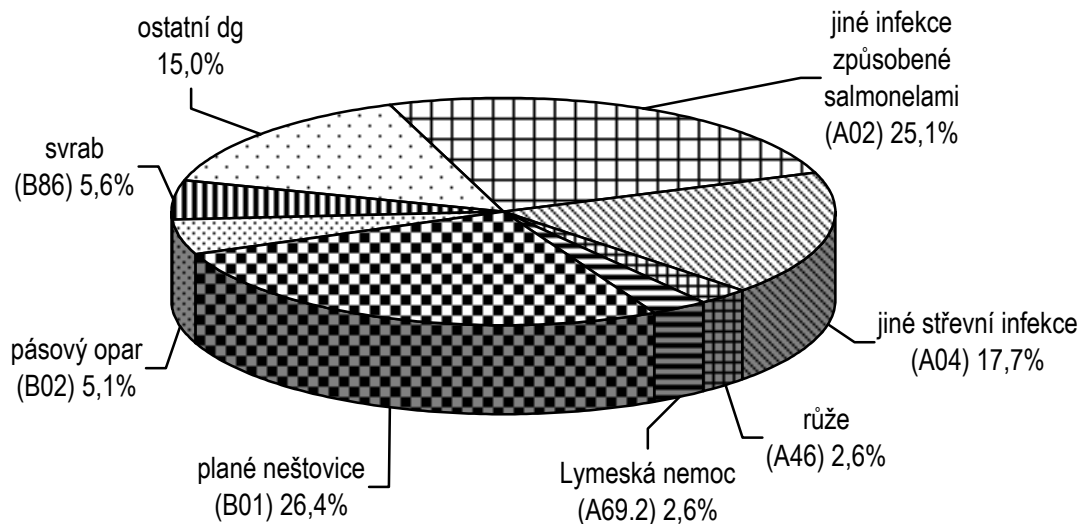


*) Od roku 1999 včetně dg. B96.3 - Haemophilus influenzae B

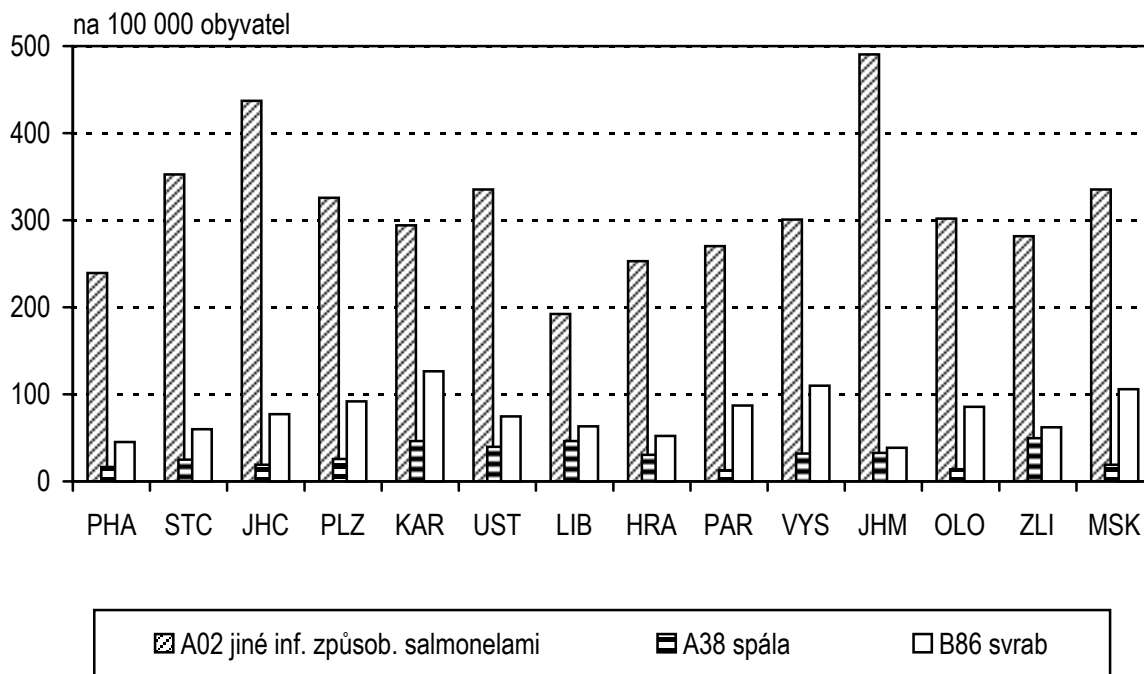
3.4 Vývoj incidence - diagnózy A03, B15, B16



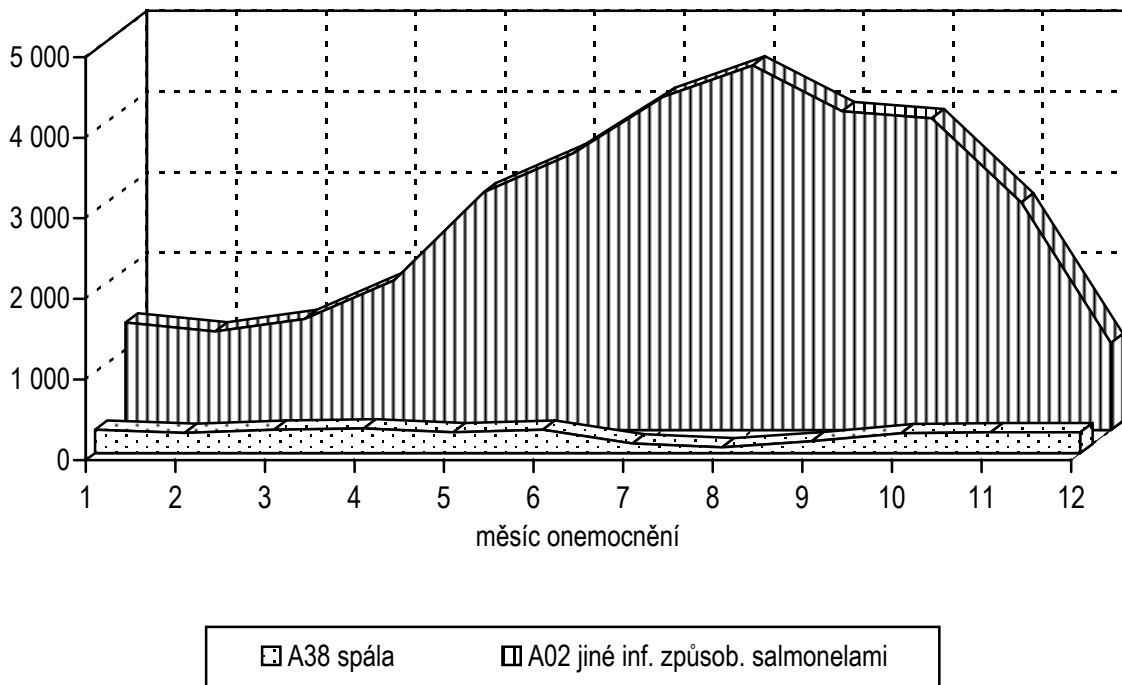
3.5 Struktura hlášených přenosných nemocí



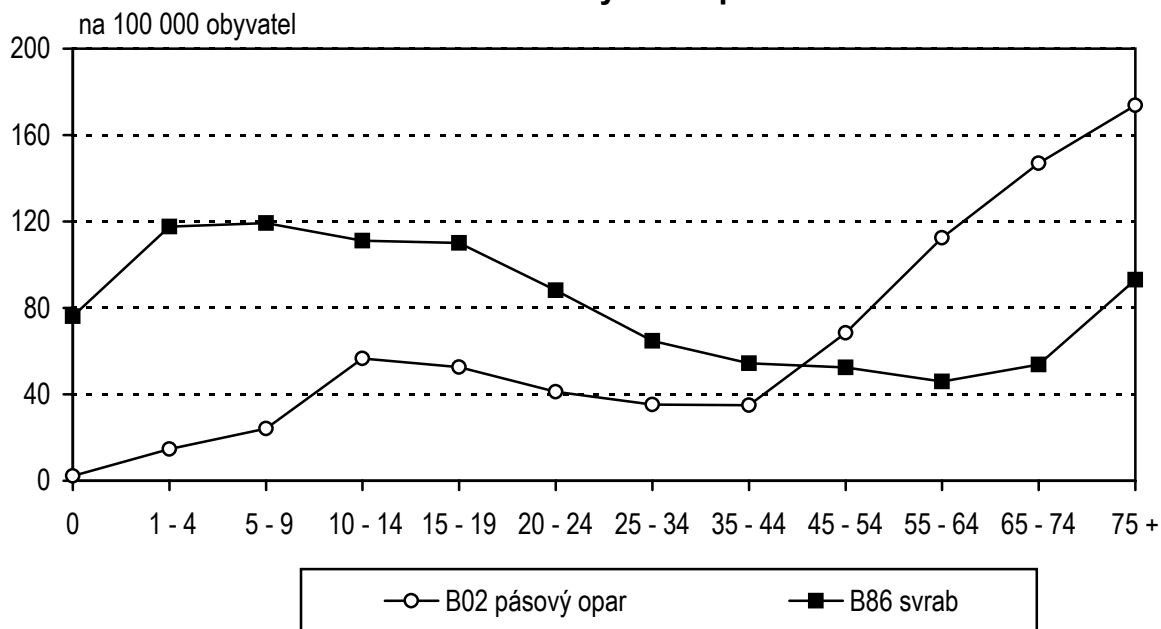
3.6 Incidence vybraných přenosných nemocí podle krajů - dg. A02, A38, B86



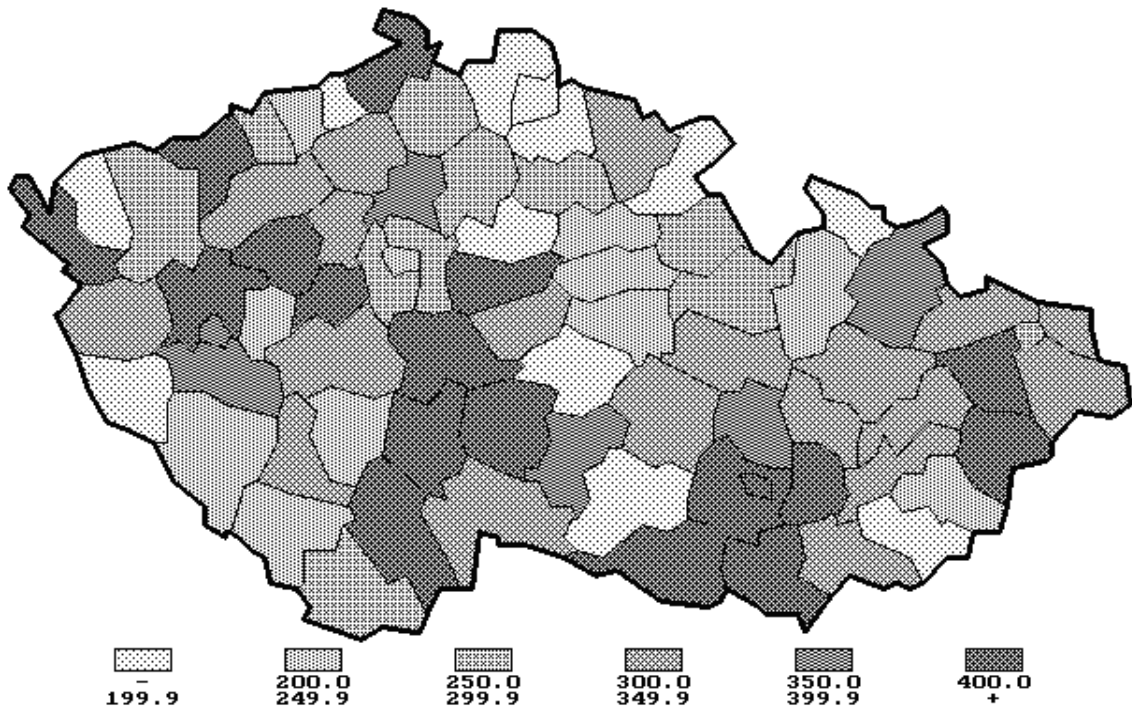
3.7 Počet případů spály a salmonelózy dle měsíce onemocnění



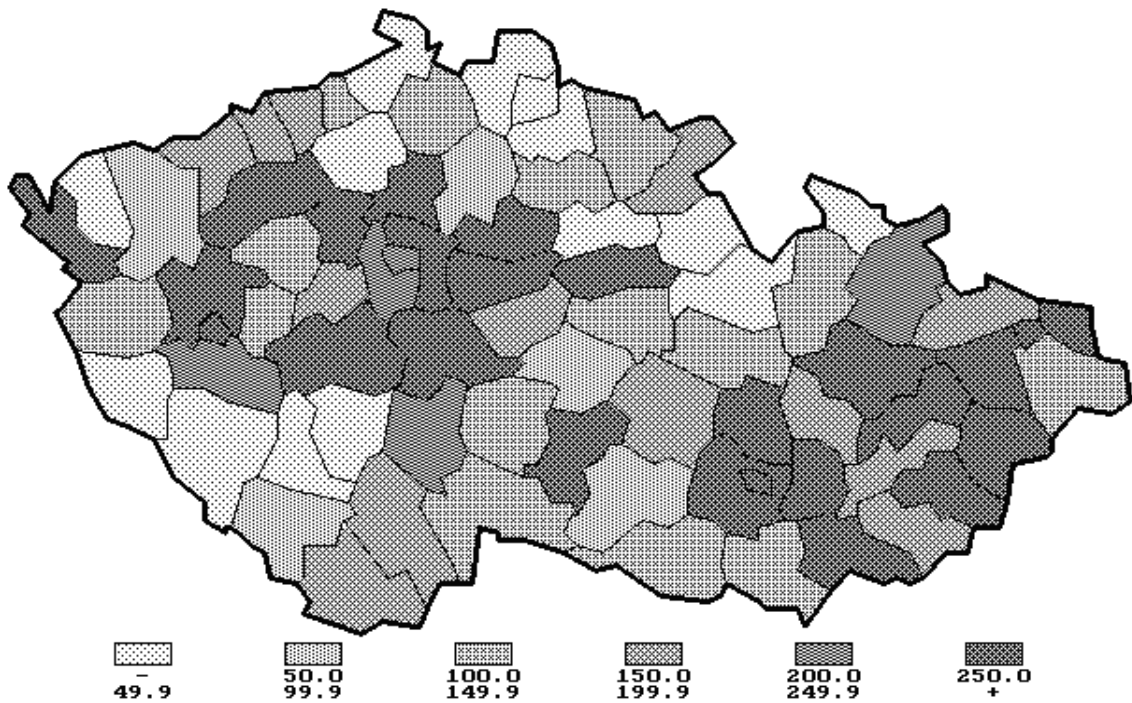
3.8 Incidence pásového oparu a svrabu dle věkových skupin



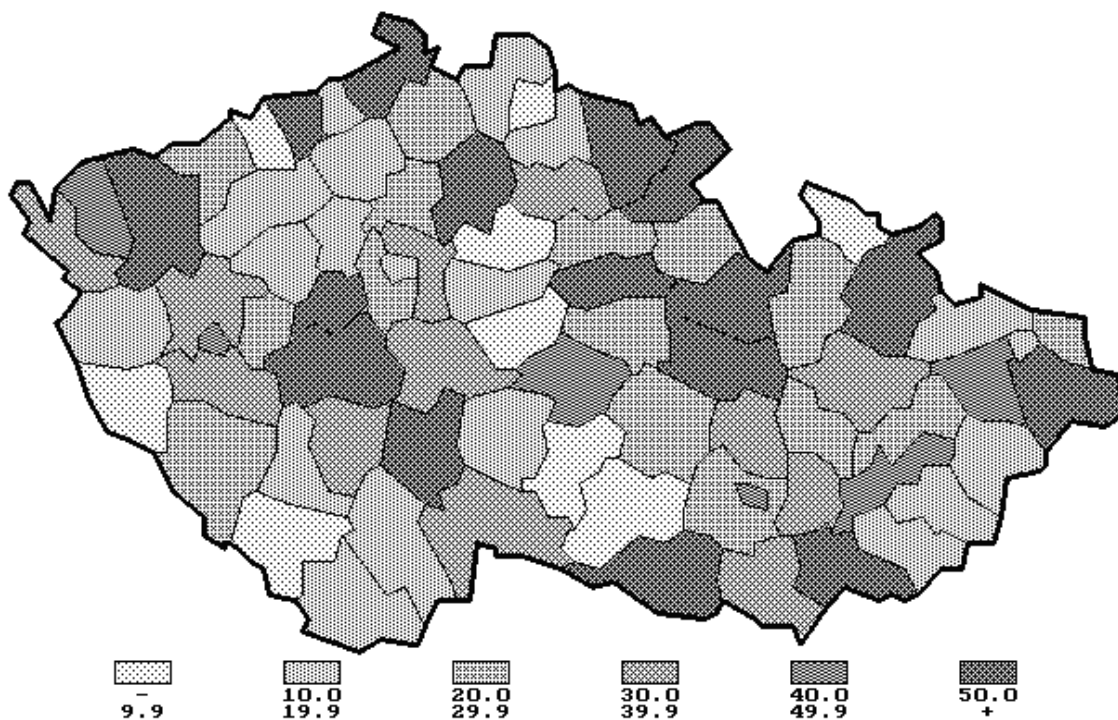
3.9 Výskyt salmonelózy (A02) v okresech ČR na 100 000 obyvatel



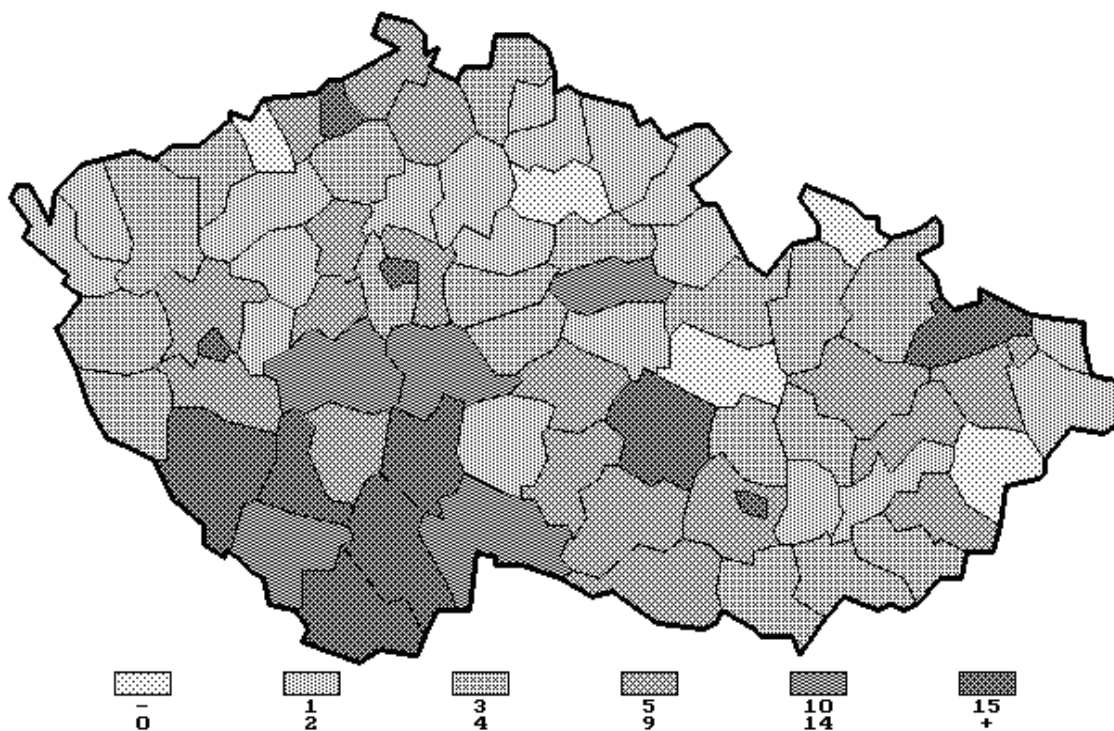
3.10 Výskyt jiných bakteriálních střevních infekcí (A04) v okresech ČR na 100 000 obyvatel



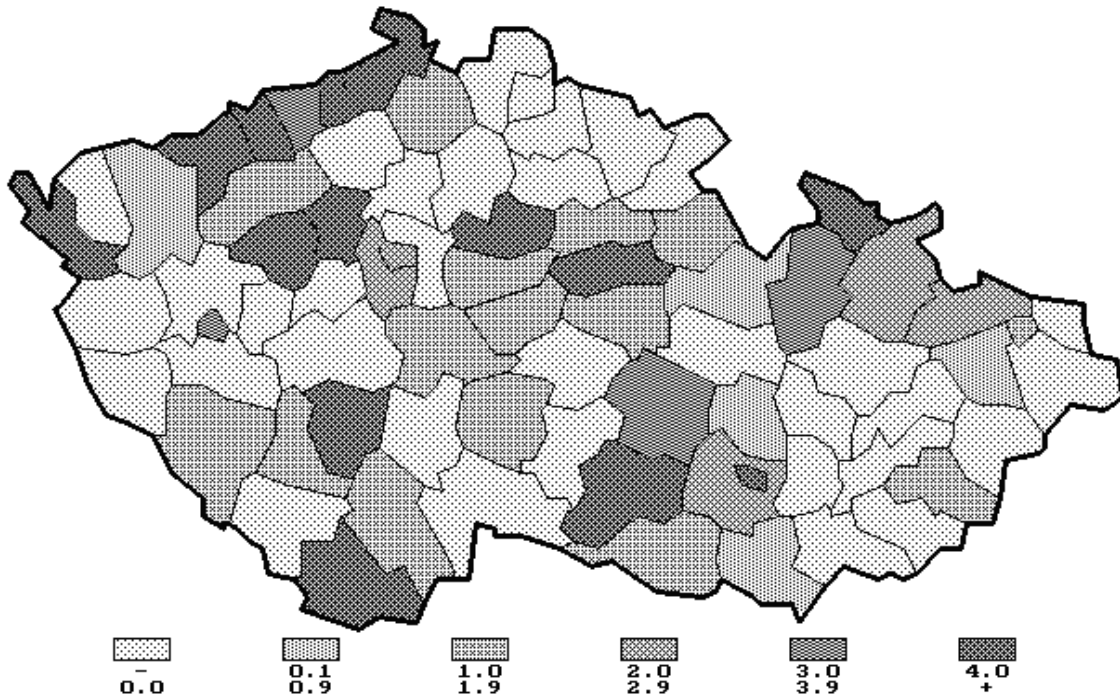
3.11 Výskyt Lymešské nemoci (A69.2) v okresech ČR na 100 000 obyvatel



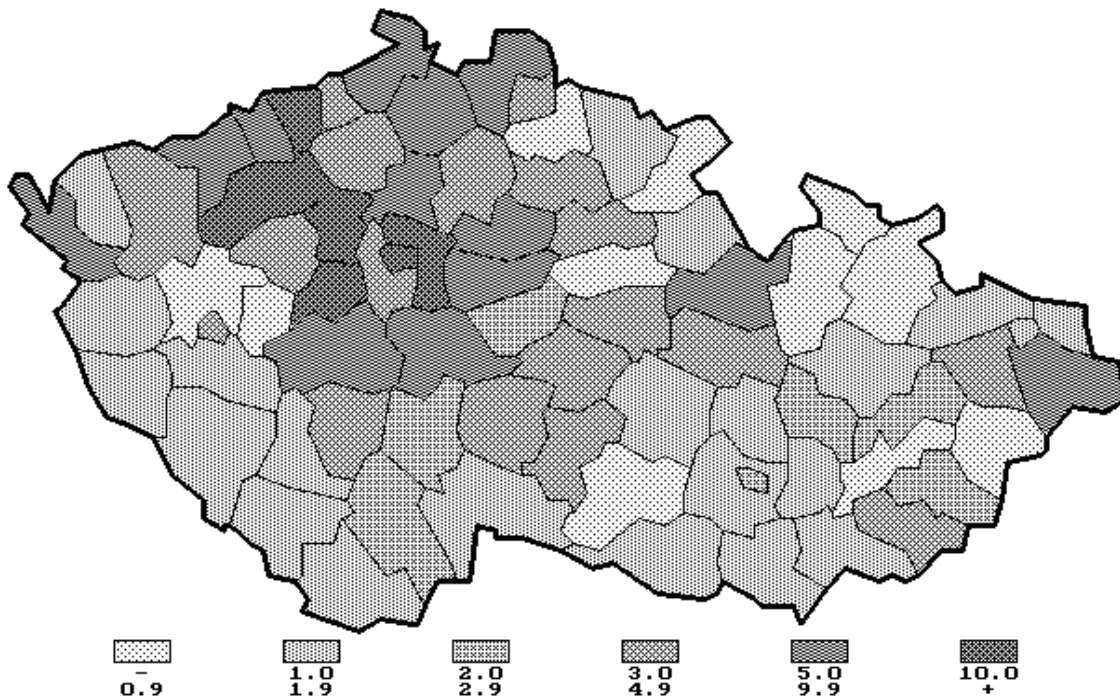
3.12 Výskyt klíšťové encefalitidy (A84) v okresech ČR - absolutní počet



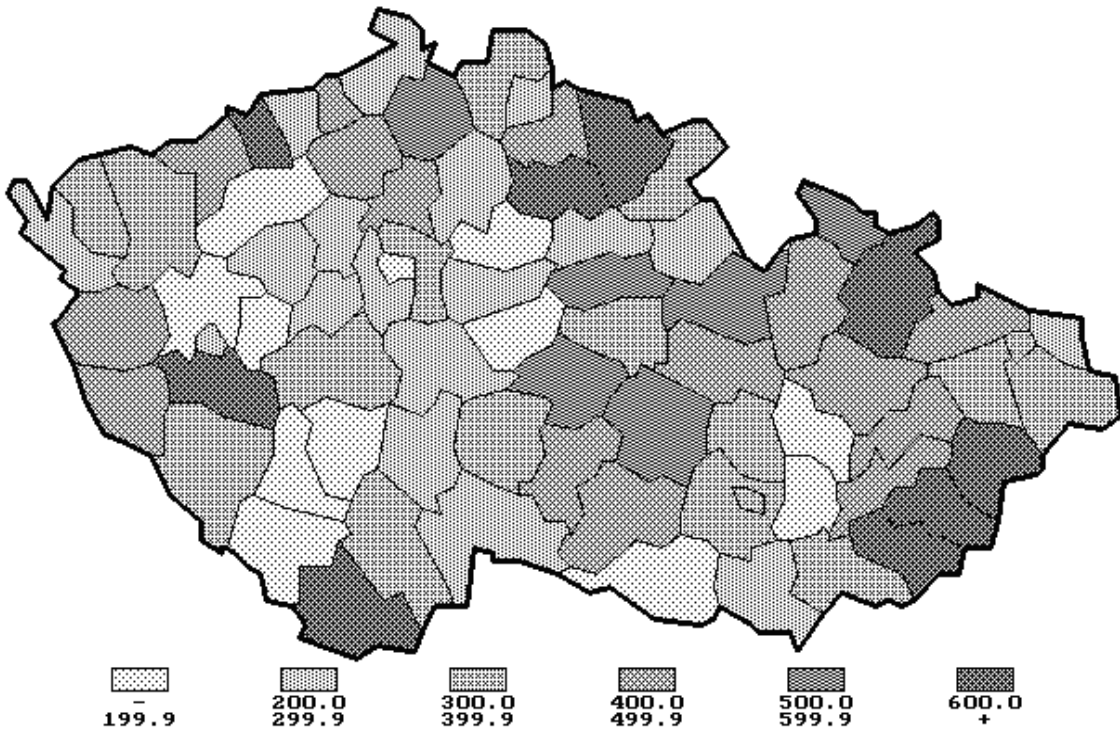
3.13 Výskyt akutní hepatitidy A (B15) v okresech ČR na 100 000 obyvatel



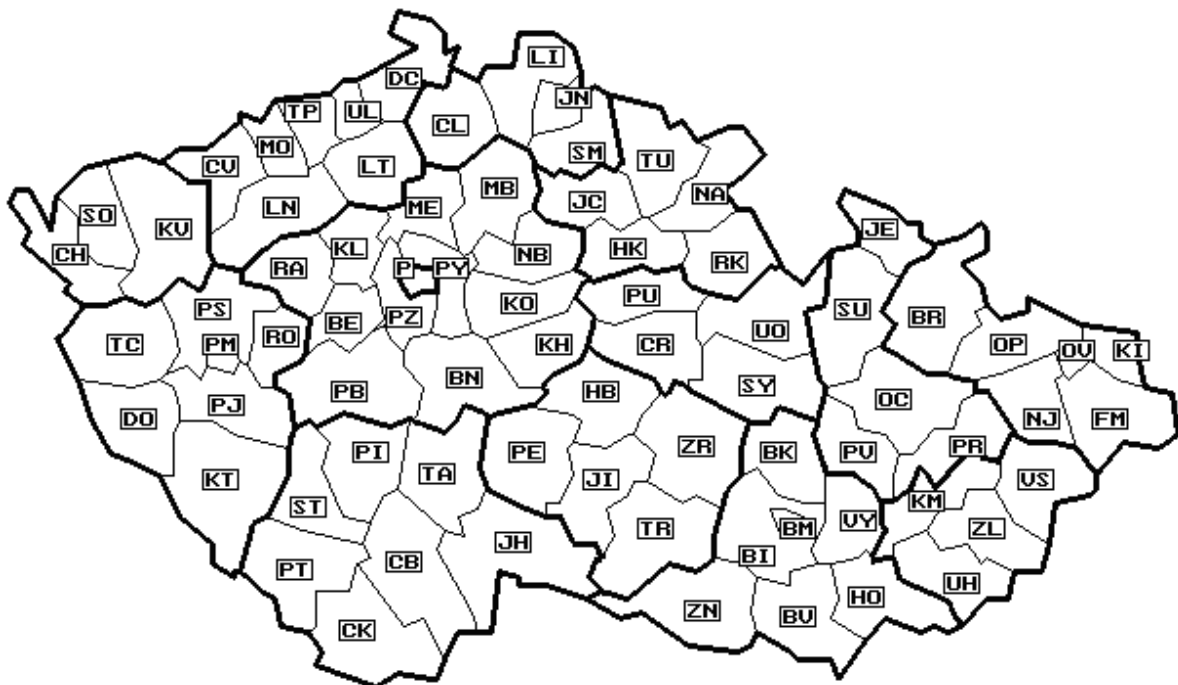
3.14 Výskyt akutní hepatitidy B (B16) v okresech ČR na 100 000 obyvatel



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 1980

Rok	Počet případů							
	*) 003 **) A02	004 A03	008 A04	005 A05	034 A38	063 A84	052 B01	055 B05
absolutně								
1980	13 516	6 429	6 241	755	22 148	246	94 004	2 053
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

4.1 Vývoj počtu hlášených přenosných nemocí od roku 1980

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								
91 732	8 687	2 399	51	40 593	1 577	7 829	378	1980
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

4.1 Vývoj počtu hlášených přenosných nemocí od roku 1980

Rok	Počet případů							
	*) 003 **) A02	004 A03	008 A04	005 A05	034 A38	063 A84	052 B01	055 B05
na 100 000 obyvatel								
1980	130,9	62,3	60,4	7,3	214,5	2,4	910,3	19,9
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

4.1 Vývoj počtu hlášených přenosných nemocí od roku 1980

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								
888,3	84,1	23,2	0,5	393,1	15,3	75,8	3,7	1980
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

*) Dg. MKN-9

**) Dg. MKN-10

Pozn.: Názvy diagnóz jsou na straně 59

4.2 Vývoj počtu hlášených přenosných nemocí, proti kterým se očkuje, v letech 1992 - 2001

Diagnóza	Počet případů v roce									
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
celkem										
A35 Tetanus	1	2	3	2	-	2	1	-	1	3
A36 Záškrt	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
A37.0 Dávivý kašel	10	72	75	22	121	114	25	97	187	124
A80 Akutní dětská obrna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A84 Vir. encef. přen. klíšťaty	338	629	613	744	571	415	422	490	719	633
B05 Spalničky	416	13	9	5	10	14	19	2	9	6
B06 Zarděnky	2 235	562	1 873	764	2 842	852	6 820	974	743	894
B16 Akutní vir. hepatitida B	839	760	706	604	680	564	575	636	604	457
B26 Epidem. zánět průšnic	1 594	1 538	1 575	5 821	5 759	882	410	117	120	107
B96.3 Haemoph. influenzae B	.	.	.	.	.	.	.	98	100	74
z toho děti ve věku 0 - 14 let										
A35 Tetanus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A36 Záškrt	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
A37.0 Dávivý kašel	9	58	69	16	111	99	20	77	159	104
A80 Akutní dětská obrna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A84 Vir. encef. přen. klíšťaty	50	78	85	112	81	61	48	61	97	83
B05 Spalničky	160	5	3	1	3	4	8	2	4	3
B06 Zarděnky	1 849	456	1 094	420	1 067	249	1 089	42	16	28
B16 Akutní vir. hepatitida B	44	68	47	30	38	20	19	22	23	8
B26 Epidem. zánět průšnic	1 299	1 263	1 400	5 303	4 961	635	264	54	41	32
B96.3 Haemoph. influenzae B	.	.	.	.	.	.	.	94	95	68

Pravidelné očkování

proti tetanu, záškrtu, dávivému kašli, akutní dětské obrně, spalničkám, zarděnkám, epidem. zánětu průšnic, virové hepatitidě B a nákazám, vyvolaným Haemophilus influenzae B (TBC - údaje o TBC jsou zpracovány v samostatné publikaci ÚZIS ČR)

Vyžádaná očkování (hrazená očkovanou osobou)

např. proti virové encefalitidě přenášené klíšťaty

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
A02												
Jiné inf. způs. salmonelami	1 542	7 475	4 251	2 584	2 256	1 917	3 509	2 800	2 923	1 799	2 538	33 594
A03												
Shigellosis	3	58	70	40	31	26	64	29	18	8	7	354
A04												
Jiné bakteriální střevní infekce	1 669	5 012	2 834	2 079	2 035	2 387	3 019	1 410	1 294	848	1 117	23 704
A05												
Jiné bakter. otr. přen.potravinami	4	12	85	119	84	22	39	30	66	25	201	687
A09												
Průjem a gas- troent.př.inf.pův.	18	87	180	284	239	73	72	49	50	42	217	1 311
A21												
Tularémie	-	2	3	4	10	3	9	17	30	10	6	94
A27												
Leptospiróza	-	-	1	10	6	8	16	17	23	13	6	100
A37.0												
Dávivý kašel - B.Pertussis	4	20	27	53	15	-	1	1	2	-	1	124
A37.1												
Dávivý kašel - B.Parapertussis	-	9	29	58	12	1	1	1	1	1	-	113
A38												
Spála	9	707	1 462	289	250	40	29	13	2	1	6	2 808

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	17	13	9	6	39	6	3	4	5	1	1	104
A46 Růže	-	-	5	3	8	29	144	253	723	786	1 497	3 448
A69.2 Lymeská nemoc	2	86	232	171	157	180	449	483	781	555	451	3 547
A84 Vir. encefalitida přen. klíšťaty	-	5	32	46	37	45	99	88	122	99	60	633
A87 Virová meningitida	1	19	92	111	94	79	119	51	51	23	14	654
B02 Pásový opar	2	53	138	364	359	351	549	480	1 101	1 247	2 245	6 889
B05 Spalničky	-	1	1	1	-	-	2	1	-	-	-	6
B15 Akutní hepatitida A	1	45	69	30	31	42	53	24	15	12	3	325
B16 Akutní hepatitida B	1	1	2	4	66	111	90	43	42	33	64	457
B17-B19 Jiná virová hepatitida	2	4	2	11	172	251	209	98	88	34	60	931
B27 Infekční mononukleóza	8	186	372	443	1 198	331	135	26	8	3	-	2 710

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												
B35												
Dermatofytóza	2	12	41	32	25	42	113	169	220	211	154	1 021
B58												
Toxoplazmóza	6	16	45	54	72	82	130	56	38	11	6	516
B86												
Svrab	69	423	681	714	751	752	1 009	744	842	509	992	7 486
G00												
Bakteriální meningitida NJ	13	17	14	15	14	6	22	19	27	28	34	209

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	-	-	-	-	-	0,0
A02												
Jiné inf. způs. salmonelami	1 701,6	2 079,3	743,9	401,9	330,6	224,9	225,3	204,2	181,9	162,4	178,4	327,2
A03												
Shigellosis	3,3	16,1	12,2	6,2	4,5	3,0	4,1	2,1	1,1	0,7	0,5	3,4
A04												
Jiné bakteriální střevní infekce	1 841,7	1 394,2	495,9	323,4	298,2	280,0	193,8	102,8	80,5	76,5	78,5	230,9
A05												
Jiné bakter. otr. přen. potravinami	4,4	3,3	14,9	18,5	12,3	2,6	2,5	2,2	4,1	2,3	14,1	6,7
A09												
Průjem a gastroent.př.inf.pův.	19,9	24,2	31,5	44,2	35,0	8,6	4,6	3,6	3,1	3,8	15,2	12,8
A21												
Tularémie	-	0,6	0,5	0,6	1,5	0,4	0,6	1,2	1,9	0,9	0,4	0,9
A27												
Leptospiroza	-	-	0,2	1,6	0,9	0,9	1,0	1,2	1,4	1,2	0,4	1,0
A37.0												
Dávivý kašel - B.Pertussis	4,4	5,6	4,7	8,2	2,2	-	0,1	0,1	0,1	-	0,1	1,2
A37.1												
Dávivý kašel - B.Parapertussis	-	2,5	5,1	9,0	1,8	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	1,1
A38												
Spála	9,9	196,7	255,8	45,0	36,6	4,7	1,9	0,9	0,1	0,1	0,4	27,4

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	18,8	3,6	1,6	0,9	5,7	0,7	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1	1,0
A46 Růže	-	-	0,9	0,5	1,2	3,4	9,2	18,5	45,0	70,9	105,2	33,6
A69.2 Lymeská nemoc	2,2	23,9	40,6	26,6	23,0	21,1	28,8	35,2	48,6	50,1	31,7	34,5
A84 Vir. encefalitida přen. klíšťaty	-	1,4	5,6	7,2	5,4	5,3	6,4	6,4	7,6	8,9	4,2	6,2
A87 Virová meningitida	1,1	5,3	16,1	17,3	13,8	9,3	7,6	3,7	3,2	2,1	1,0	6,4
B02 Pásový opar	2,2	14,7	24,1	56,6	52,6	41,2	35,2	35,0	68,5	112,5	157,8	67,1
B05 Spalničky	-	0,3	0,2	0,2	-	-	0,1	0,1	-	-	-	0,1
B15 Akutní hepatitida A	1,1	12,5	12,1	4,7	4,5	4,9	3,4	1,8	0,9	1,1	0,2	3,2
B16 Akutní hepatitida B	1,1	0,3	0,3	0,6	9,7	13,0	5,8	3,1	2,6	3,0	4,5	4,5
B17-B19 Jiná virová hepatitida	2,2	1,1	0,3	1,7	25,2	29,4	13,4	7,1	5,5	3,1	4,2	9,1
B27 Infekční mononukleóza	8,8	51,7	65,1	68,9	175,6	38,8	8,7	1,9	0,5	0,3	-	26,4

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 +	
na 100 000 obyvatel												
B35												
Dermatofytóza	2,2	3,3	7,2	5,0	3,7	4,9	7,3	12,3	13,7	19,0	10,8	9,9
B58												
Toxoplazmóza	6,6	4,5	7,9	8,4	10,6	9,6	8,3	4,1	2,4	1,0	0,4	5,0
B86												
Svrab	76,1	117,7	119,2	111,1	110,1	88,2	64,8	54,3	52,4	45,9	69,7	72,9
G00												
Bakteriální meningitida NJ	14,3	4,7	2,4	2,3	2,1	0,7	1,4	1,4	1,7	2,5	2,4	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
absolutně					
Hl. m. Praha	2 829	32	2 907	6	229
Benešov	532	-	367	-	-
Beroun	349	2	116	-	48
Kladno	456	12	756	-	7
Kolín	385	1	245	-	-
Kutná Hora	227	2	143	-	-
Mělník	363	1	281	-	13
Mladá Boleslav	296	-	75	-	-
Nymburk	138	1	257	-	-
Praha-východ	277	1	347	-	-
Praha-západ	231	2	201	-	2
Příbram	365	4	489	-	142
Rakovník	311	-	67	-	-
Středočeský kraj	3 930	26	3 344	-	212
České Budějovice	985	11	346	2	-
Český Krumlov	151	5	116	66	-
Jindřichův Hradec	297	-	111	-	-
Písek	170	20	9	-	-
Prachatice	111	-	42	-	-
Strakonice	212	6	25	-	-
Tábor	809	5	210	-	-
Jihočeský kraj	2 735	47	859	68	-
Domažlice	106	1	11	158	-
Klatovy	205	-	8	-	-
Plzeň-město	650	2	765	-	-
Plzeň-jih	268	-	150	-	-
Plzeň-sever	307	-	220	-	44
Rokycany	102	1	63	-	101
Tachov	157	-	55	29	-
Plzeňský kraj	1 795	4	1 272	187	145

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	415	6	415	-	-
Karlovy Vary	336	12	115	-	-
Sokolov	145	22	32	75	-
Karlovarský kraj	896	40	562	75	-
Děčín	612	10	54	-	-
Chomutov	651	6	214	-	-
Litoměřice	371	-	10	-	-
Louny	291	14	331	-	3
Most	318	6	195	104	-
Teplice	306	6	211	-	-
Ústí nad Labem	225	-	146	-	78
Ústecký kraj	2 774	42	1 161	104	81
Česká Lípa	266	3	144	-	-
Jablonec nad Nisou	117	-	14	-	69
Liberec	300	-	34	-	35
Semily	142	1	17	1	-
Liberecký kraj	825	4	209	1	104
Hradec Králové	329	-	73	-	1
Jičín	209	-	83	69	-
Náchod	213	-	182	-	-
Rychnov n.Kněžnou	236	-	5	-	-
Trutnov	407	-	136	-	63
Královéhradecký kraj	1 394	-	479	69	64
Chrudim	260	1	114	-	-
Pardubice	381	7	423	-	-
Svitavy	345	-	133	-	2
Ústí nad Orlicí	388	-	17	-	4
Pardubický kraj	1 374	8	687	-	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					
Havlíčkův Brod	179	-	62	-	-
Jihlava	393	-	288	-	-
Pelhřimov	361	-	85	-	-
Třebíč	228	1	111	-	-
Žďár nad Sázavou	405	3	249	-	39
Vysočina	1 566	4	795	-	39
Blansko	393	-	452	-	49
Brno-město	1 755	2	2 375	1	-
Brno-venkov	904	3	672	-	87
Břeclav	950	-	184	-	1
Hodonín	538	-	658	-	24
Vyškov	373	-	260	-	-
Znojmo	656	1	134	-	2
Jihomoravský kraj	5 569	6	4 735	1	163
Jeseník	62	-	19	-	-
Olomouc	747	4	574	-	-
Prostějov	366	-	194	-	21
Přerov	468	5	363	91	55
Šumperk	293	17	182	-	-
Olomoucký kraj	1 936	26	1 332	91	76
Kroměříž	340	-	201	-	-
Uherské Hradiště	218	2	262	-	4
Vsetín	647	20	411	-	-
Zlín	480	7	553	-	128
Zlínský kraj	1 685	29	1 427	-	132

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	405	-	226	-	-
Frýdek-Místek	730	33	297	-	-
Karviná	957	30	1 095	-	32
Nový Jičín	716	11	643	-	-
Opava	581	6	289	-	-
Ostrava-město	897	6	1 385	85	28
Moravskoslezský kraj	4 286	86	3 935	85	60
ČR - celkem	33 594	354	23 704	687	1 311

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						
Hl. m. Praha	197	79	78	212	-	31
Benešov	14	11	1	131	-	1
Beroun	38	5	2	15	-	-
Kladno	58	9	15	44	-	6
Kolín	11	4	3	90	-	1
Kutná Hora	6	4	6	46	-	1
Mělník	26	2	7	62	-	-
Mladá Boleslav	17	2	10	119	-	-
Nymburk	13	1	4	61	-	18
Praha-východ	52	6	12	99	3	-
Praha-západ	8	4	1	11	-	2
Příbram	14	11	21	133	-	-
Rakovník	21	2	-	58	-	5
Středočeský kraj	278	61	82	869	3	34
České Budějovice	34	62	48	138	-	2
Český Krumlov	25	24	13	75	-	4
Jindřichův Hradec	19	14	5	38	-	-
Písek	12	7	2	66	-	4
Prachatice	3	14	-	8	-	-
Strakonice	2	31	5	17	-	1
Tábor	25	20	11	58	1	-
Jihočeský kraj	120	172	84	400	1	11
Domažlice	9	4	2	22	-	-
Klatovy	28	25	6	47	-	1
Plzeň-město	35	24	2	187	-	5
Plzeň-jih	28	7	1	101	-	-
Plzeň-sever	13	7	-	78	-	-
Rokycany	12	2	1	28	-	-
Tachov	16	3	-	38	-	-
Plzeňský kraj	141	72	12	501	-	6

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	32	2	3	11	-	7
Karlovy Vary	67	3	4	83	-	1
Sokolov	42	1	2	33	-	-
Karlovarský kraj	141	6	9	127	-	8
Děčín	56	8	10	62	-	12
Chomutov	34	4	11	47	-	44
Litoměřice	49	4	9	54	-	-
Louny	37	1	4	6	-	1
Most	75	-	7	51	-	33
Teplice	32	5	5	31	-	4
Ústí nad Labem	45	22	12	67	-	33
Ústecký kraj	328	44	58	318	-	127
Česká Lípa	82	5	10	111	-	2
Jablonec nad Nisou	31	2	11	23	-	-
Liberec	56	3	33	19	-	-
Semily	30	1	4	67	-	-
Liberecký kraj	199	11	58	220	-	2
Hradec Králové	10	3	20	141	-	2
Jičín	27	-	5	153	-	-
Náchod	83	1	11	85	-	-
Rychnov n.Kněžnou	12	1	1	36	-	1
Trutnov	36	1	3	138	-	-
Královéhradecký kraj	168	6	40	553	-	3
Chrudim	8	2	5	101	-	2
Pardubice	25	11	16	232	1	7
Svitavy	17	-	2	160	-	-
Ústí nad Orlicí	16	4	12	209	-	1
Pardubický kraj	66	17	35	702	1	10

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	51	7	8	127	-	-
Jihlava	66	8	5	121	-	-
Pelhřimov	13	1	4	54	-	1
Třebíč	17	5	2	68	-	11
Žďár nad Sázavou	19	23	10	116	-	4
Vysočina	166	44	29	486	-	16
Blansko	10	4	1	56	-	1
Brno-město	173	29	19	274	-	37
Brno-venkov	38	6	9	69	-	4
Břeclav	17	3	2	120	-	1
Hodonín	42	3	5	122	-	-
Vyškov	28	1	-	79	-	-
Znojmo	66	8	-	50	-	2
Jihomoravský kraj	374	54	36	770	-	45
Jeseník	8	-	-	67	-	12
Olomouc	32	6	2	181	-	-
Prostějov	7	4	4	82	1	-
Přerov	32	6	2	186	-	-
Šumperk	11	4	3	171	-	5
Olomoucký kraj	90	20	11	687	1	17
Kroměříž	27	1	3	176	-	-
Uherské Hradiště	102	4	8	137	-	-
Vsetín	54	-	9	156	-	-
Zlín	113	6	2	92	-	2
Zlínský kraj	296	11	22	561	-	2

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	14	4	8	118	-	3
Frýdek-Místek	14	1	4	59	-	-
Karviná	77	1	15	110	-	-
Nový Jičín	34	5	5	117	-	1
Opava	53	18	32	26	-	4
Ostrava-město	52	7	36	53	-	5
Moravskoslezský kraj	244	36	100	483	-	13
ČR - celkem	2 808	633	654	6 889	6	325

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					
Hl. m. Praha	123	225	307	536	20
Benešov	7	4	36	51	-
Beroun	8	14	-	31	2
Kladno	18	12	8	84	-
Kolín	8	8	66	77	1
Kutná Hora	2	5	11	81	2
Mělník	6	18	34	60	-
Mladá Boleslav	5	10	75	111	2
Nymburk	7	5	17	57	1
Praha-východ	10	9	22	57	1
Praha-západ	3	10	16	9	-
Příbram	8	12	19	29	1
Rakovník	2	10	7	21	-
Středočeský kraj	84	117	311	668	10
České Budějovice	5	16	15	64	5
Český Krumlov	1	59	19	73	1
Jindřichův Hradec	1	1	6	259	2
Písek	3	2	12	7	-
Prachatice	1	4	-	7	1
Strakonice	1	10	6	11	2
Tábor	3	11	50	63	-
Jihočeský kraj	15	103	108	484	11
Domažlice	1	1	7	59	2
Klatovy	1	3	29	59	1
Plzeň-město	6	11	42	77	1
Plzeň-jih	1	1	10	183	-
Plzeň-sever	-	-	6	98	-
Rokycany	-	1	8	-	-
Tachov	1	1	7	30	2
Plzeňský kraj	10	18	109	506	6

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					
Cheb	7	6	27	27	-
Karlovy Vary	4	12	25	207	1
Sokolov	1	3	15	151	2
Karlovarský kraj	12	21	67	385	3
Děčín	10	3	27	140	4
Chomutov	8	31	22	138	2
Litoměřice	4	-	35	61	2
Louny	14	17	14	42	2
Most	11	14	10	51	3
Teplice	23	34	16	73	2
Ústí nad Labem	5	30	68	114	5
Ústecký kraj	75	129	192	619	20
Česká Lípa	7	30	17	42	2
Jablonec nad Nisou	3	5	29	34	4
Liberec	8	3	91	148	10
Semily	-	1	28	48	2
Liberecký kraj	18	39	165	272	18
Hradec Králové	6	3	11	88	9
Jičín	3	8	14	71	1
Náchod	1	2	56	34	5
Rychnov n.Kněžnou	1	2	9	8	2
Trutnov	2	6	28	86	5
Královéhradecký kraj	13	21	118	287	22
Chrudim	5	3	22	61	2
Pardubice	1	3	53	132	2
Svitavy	5	2	31	84	2
Ústí nad Orlicí	7	3	12	167	4
Pardubický kraj	18	11	118	444	10

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					
Havlíčkův Brod	3	4	39	192	5
Jihlava	4	5	39	103	5
Pelhřimov	3	14	4	99	2
Třebíč	1	1	13	77	1
Žďár nad Sázavou	2	3	47	102	2
Vysočina	13	27	142	573	15
Blansko	2	12	20	32	3
Brno-město	9	29	166	184	5
Brno-venkov	2	17	33	45	3
Břeclav	2	4	44	83	2
Hodonín	2	6	36	46	3
Vyškov	1	2	11	30	1
Znojmo	2	1	30	17	-
Jihomoravský kraj	20	71	340	437	17
Jeseník	-	4	2	28	-
Olomouc	4	1	65	103	6
Prostějov	3	14	25	39	-
Přerov	4	10	26	228	4
Šumperk	-	1	46	151	-
Olomoucký kraj	11	30	164	549	10
Kroměříž	-	3	27	118	2
Uherské Hradiště	5	-	73	107	3
Vsetín	1	5	53	40	4
Zlín	4	11	78	107	-
Zlínský kraj	10	19	231	372	9

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					
Bruntál	1	7	40	113	3
Frýdek-Místek	16	14	37	263	6
Karviná	3	27	37	505	4
Nový Jičín	7	4	30	195	3
Opava	2	18	69	62	5
Ostrava-město	6	30	125	216	17
Moravskoslezský kraj	35	100	338	1 354	38
ČR - celkem	457	931	2 710	7 486	209

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					
Hl. m. Praha	239,5	2,7	246,1	0,5	19,4
Benešov	574,9	-	396,6	-	-
Beroun	461,0	2,6	153,2	-	63,4
Kladno	302,4	8,0	501,3	-	4,6
Kolín	403,0	1,0	256,4	-	-
Kutná Hora	308,5	2,7	194,3	-	-
Mělník	381,9	1,1	295,6	-	13,7
Mladá Boleslav	263,4	-	66,7	-	-
Nymburk	167,6	1,2	312,1	-	-
Praha-východ	292,7	1,1	366,7	-	-
Praha-západ	284,8	2,5	247,8	-	2,5
Příbram	339,5	3,7	454,9	-	132,1
Rakovník	578,0	-	124,5	-	-
Středočeský kraj	352,5	2,3	299,9	-	19,0
České Budějovice	551,7	6,2	193,8	1,1	-
Český Krumlov	254,5	8,4	195,5	111,2	-
Jindřichův Hradec	317,8	-	118,8	-	-
Písek	241,9	28,5	12,8	-	-
Prachatice	216,3	-	81,8	-	-
Strakonice	303,5	8,6	35,8	-	-
Tábor	784,5	4,8	203,6	-	-
Jihočeský kraj	437,0	7,5	137,2	10,9	-
Domažlice	181,4	1,7	18,8	270,4	-
Klatovy	233,1	-	9,1	-	-
Plzeň-město	389,8	1,2	458,7	-	-
Plzeň-jih	394,1	-	220,6	-	-
Plzeň-sever	419,4	-	300,6	-	60,1
Rokycany	223,8	2,2	138,2	-	221,6
Tachov	305,6	-	107,0	56,4	-
Plzeňský kraj	325,6	0,7	230,7	33,9	26,3

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					
Cheb	478,4	6,9	478,4	-	-
Karlovy Vary	273,6	9,8	93,6	-	-
Sokolov	152,9	23,2	33,7	79,1	-
Karlovarský kraj	294,3	13,1	184,6	24,6	-
Děčín	458,1	7,5	40,4	-	-
Chomutov	518,7	4,8	170,5	-	-
Litoměřice	324,5	-	8,7	-	-
Louny	337,8	16,3	384,2	-	3,5
Most	267,7	5,1	164,1	87,5	-
Teplice	235,1	4,6	162,1	-	-
Ústí nad Labem	189,9	-	123,2	-	65,8
Ústecký kraj	335,4	5,1	140,4	12,6	9,8
Česká Lípa	250,5	2,8	135,6	-	-
Jablonec nad Nisou	132,6	-	15,9	-	78,2
Liberec	188,3	-	21,3	-	22,0
Semily	188,5	1,3	22,6	1,3	-
Liberecký kraj	192,3	0,9	48,7	0,2	24,2
Hradec Králové	204,7	-	45,4	-	0,6
Jičín	271,3	-	107,7	89,6	-
Náchod	188,7	-	161,3	-	-
Rychnov n.Kněžnou	299,2	-	6,3	-	-
Trutnov	335,6	-	112,1	-	51,9
Královéhradecký kraj	253,1	-	87,0	12,5	11,6
Chrudim	246,8	0,9	108,2	-	-
Pardubice	235,9	4,3	261,9	-	-
Svitavy	337,1	-	130,0	-	2,0
Ústí nad Orlicí	278,5	-	12,2	-	2,9
Pardubický kraj	270,2	1,6	135,1	-	1,2

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	187,7	-	65,0	-	-
Jihlava	361,6	-	265,0	-	-
Pelhřimov	490,6	-	115,5	-	-
Třebíč	194,0	0,9	94,4	-	-
Žďár nad Sázavou	322,5	2,4	198,3	-	31,1
Vysočina	300,7	0,8	152,7	-	7,5
Blansko	364,5	-	419,3	-	45,5
Brno-město	459,6	0,5	622,0	0,3	-
Brno-venkov	567,1	1,9	421,5	-	54,6
Břeclav	760,3	-	147,3	-	0,8
Hodonín	334,7	-	409,3	-	14,9
Vyškov	430,1	-	299,8	-	-
Znojmo	575,0	0,9	117,5	-	1,8
Jihomoravský kraj	490,4	0,5	417,0	0,1	14,4
Jeseník	145,6	-	44,6	-	-
Olomouc	331,5	1,8	254,7	-	-
Prostějov	332,8	-	176,4	-	19,1
Přerov	343,4	3,7	266,3	66,8	40,4
Šumperk	230,9	13,4	143,4	-	-
Olomoucký kraj	302,0	4,1	207,8	14,2	11,9
Kroměříž	313,2	-	185,2	-	-
Uherské Hradiště	149,9	1,4	180,2	-	2,8
Vsetín	436,8	13,5	277,5	-	-
Zlín	245,1	3,6	282,4	-	65,4
Zlínský kraj	281,8	4,9	238,7	-	22,1

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					
Bruntál	383,8	-	214,2	-	-
Frýdek-Místek	320,0	14,5	130,2	-	-
Karviná	339,7	10,6	388,6	-	11,4
Nový Jičín	444,0	6,8	398,8	-	-
Opava	320,3	3,3	159,3	-	-
Ostrava-město	280,3	1,9	432,8	26,6	8,7
Moravskoslezský kraj	335,4	6,7	307,9	6,7	4,7
ČR - celkem	327,2	3,4	230,9	6,7	12,8

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	16,7	6,7	6,6	17,9	-	2,6
Benešov	15,1	11,9	1,1	141,6	-	1,1
Beroun	50,2	6,6	2,6	19,8	-	-
Kladno	38,5	6,0	9,9	29,2	-	4,0
Kolín	11,5	4,2	3,1	94,2	-	1,0
Kutná Hora	8,2	5,4	8,2	62,5	-	1,4
Mělník	27,4	2,1	7,4	65,2	-	-
Mladá Boleslav	15,1	1,8	8,9	105,9	-	-
Nymburk	15,8	1,2	4,9	74,1	-	21,9
Praha-východ	55,0	6,3	12,7	104,6	3,2	-
Praha-západ	9,9	4,9	1,2	13,6	-	2,5
Příbram	13,0	10,2	19,5	123,7	-	-
Rakovník	39,0	3,7	-	107,8	-	9,3
Středočeský kraj	24,9	5,5	7,4	77,9	0,3	3,0
České Budějovice	19,0	34,7	26,9	77,3	-	1,1
Český Krumlov	42,1	40,5	21,9	126,4	-	6,7
Jindřichův Hradec	20,3	15,0	5,4	40,7	-	-
Písek	17,1	10,0	2,8	93,9	-	5,7
Prachatice	5,8	27,3	-	15,6	-	-
Strakonice	2,9	44,4	7,2	24,3	-	1,4
Tábor	24,2	19,4	10,7	56,2	1,0	-
Jihočeský kraj	19,2	27,5	13,4	63,9	0,2	1,8
Domažlice	15,4	6,8	3,4	37,6	-	-
Klatovy	31,8	28,4	6,8	53,5	-	1,1
Plzeň-město	21,0	14,4	1,2	112,1	-	3,0
Plzeň-jih	41,2	10,3	1,5	148,5	-	-
Plzeň-sever	17,8	9,6	-	106,6	-	-
Rokycany	26,3	4,4	2,2	61,4	-	-
Tachov	31,1	5,8	-	74,0	-	-
Plzeňský kraj	25,6	13,1	2,2	90,9	-	1,1

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						
Cheb	36,9	2,3	3,5	12,7	-	8,1
Karlovy Vary	54,6	2,4	3,3	67,6	-	0,8
Sokolov	44,3	1,1	2,1	34,8	-	-
Karlovarský kraj	46,3	2,0	3,0	41,7	-	2,6
Děčín	41,9	6,0	7,5	46,4	-	9,0
Chomutov	27,1	3,2	8,8	37,4	-	35,1
Litoměřice	42,9	3,5	7,9	47,2	-	-
Louny	42,9	1,2	4,6	7,0	-	1,2
Most	63,1	-	5,9	42,9	-	27,8
Teplice	24,6	3,8	3,8	23,8	-	3,1
Ústí nad Labem	38,0	18,6	10,1	56,6	-	27,9
Ústecký kraj	39,7	5,3	7,0	38,5	-	15,4
Česká Lípa	77,2	4,7	9,4	104,5	-	1,9
Jablonec nad Nisou	35,1	2,3	12,5	26,1	-	-
Liberec	35,1	1,9	20,7	11,9	-	-
Semily	39,8	1,3	5,3	89,0	-	-
Liberecký kraj	46,4	2,6	13,5	51,3	-	0,5
Hradec Králové	6,2	1,9	12,4	87,7	-	1,2
Jičín	35,0	-	6,5	198,6	-	-
Náchod	73,5	0,9	9,7	75,3	-	-
Rychnov n.Kněžnou	15,2	1,3	1,3	45,6	-	1,3
Trutnov	29,7	0,8	2,5	113,8	-	-
Královéhradecký kraj	30,5	1,1	7,3	100,4	-	0,5
Chrudim	7,6	1,9	4,7	95,9	-	1,9
Pardubice	15,5	6,8	9,9	143,6	0,6	4,3
Svitavy	16,6	-	2,0	156,3	-	-
Ústí nad Orlicí	11,5	2,9	8,6	150,0	-	0,7
Pardubický kraj	13,0	3,3	6,9	138,0	0,2	2,0

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	53,5	7,3	8,4	133,2	-	-
Jihlava	60,7	7,4	4,6	111,3	-	-
Pelhřimov	17,7	1,4	5,4	73,4	-	1,4
Třebíč	14,5	4,3	1,7	57,9	-	9,4
Žďár nad Sázavou	15,1	18,3	8,0	92,4	-	3,2
Vysočina	31,9	8,4	5,6	93,3	-	3,1
Blansko	9,3	3,7	0,9	51,9	-	0,9
Brno-město	45,3	7,6	5,0	71,8	-	9,7
Brno-venkov	23,8	3,8	5,6	43,3	-	2,5
Břeclav	13,6	2,4	1,6	96,0	-	0,8
Hodonín	26,1	1,9	3,1	75,9	-	-
Vyškov	32,3	1,2	-	91,1	-	-
Znojmo	57,9	7,0	-	43,8	-	1,8
Jihomoravský kraj	32,9	4,8	3,2	67,8	-	4,0
Jeseník	18,8	-	-	157,3	-	28,2
Olomouc	14,2	2,7	0,9	80,3	-	-
Prostějov	6,4	3,6	3,6	74,6	0,9	-
Přerov	23,5	4,4	1,5	136,5	-	-
Šumperk	8,7	3,2	2,4	134,8	-	3,9
Olomoucký kraj	14,0	3,1	1,7	107,2	0,2	2,7
Kroměříž	24,9	0,9	2,8	162,1	-	-
Uherské Hradiště	70,1	2,8	5,5	94,2	-	-
Vsetín	36,5	-	6,1	105,3	-	-
Zlín	57,7	3,1	1,0	47,0	-	1,0
Zlínský kraj	49,5	1,8	3,7	93,8	-	0,3

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	13,3	3,8	7,6	111,8	-	2,8
Frýdek-Místek	6,1	0,4	1,8	25,9	-	-
Karviná	27,3	0,4	5,3	39,0	-	-
Nový Jičín	21,1	3,1	3,1	72,6	-	0,6
Opava	29,2	9,9	17,6	14,3	-	2,2
Ostrava-město	16,2	2,2	11,2	16,6	-	1,6
Moravskoslezský kraj	19,1	2,8	7,8	37,8	-	1,0
ČR - celkem	27,4	6,2	6,4	67,1	0,1	3,2

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	10,4	19,0	26,0	45,4	1,7
Benešov	7,6	4,3	38,9	55,1	-
Beroun	10,6	18,5	-	40,9	2,6
Kladno	11,9	8,0	5,3	55,7	-
Kolín	8,4	8,4	69,1	80,6	1,0
Kutná Hora	2,7	6,8	14,9	110,1	2,7
Mělník	6,3	18,9	35,8	63,1	-
Mladá Boleslav	4,4	8,9	66,7	98,8	1,8
Nymburk	8,5	6,1	20,6	69,2	1,2
Praha-východ	10,6	9,5	23,2	60,2	1,1
Praha-západ	3,7	12,3	19,7	11,1	-
Příbram	7,4	11,2	17,7	27,0	0,9
Rakovník	3,7	18,6	13,0	39,0	-
Středočeský kraj	7,5	10,5	27,9	59,9	0,9
České Budějovice	2,8	9,0	8,4	35,8	2,8
Český Krumlov	1,7	99,4	32,0	123,0	1,7
Jindřichův Hradec	1,1	1,1	6,4	277,2	2,1
Písek	4,3	2,8	17,1	10,0	-
Prachatice	1,9	7,8	-	13,6	1,9
Strakonice	1,4	14,3	8,6	15,7	2,9
Tábor	2,9	10,7	48,5	61,1	-
Jihočeský kraj	2,4	16,5	17,3	77,3	1,8
Domažlice	1,7	1,7	12,0	101,0	3,4
Klatovy	1,1	3,4	33,0	67,1	1,1
Plzeň-město	3,6	6,6	25,2	46,2	0,6
Plzeň-jih	1,5	1,5	14,7	269,1	-
Plzeň-sever	-	-	8,2	133,9	-
Rokycany	-	2,2	17,6	-	-
Tachov	1,9	1,9	13,6	58,4	3,9
Plzeňský kraj	1,8	3,3	19,8	91,8	1,1

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					
Cheb	8,1	6,9	31,1	31,1	-
Karlovy Vary	3,3	9,8	20,4	168,5	0,8
Sokolov	1,1	3,2	15,8	159,2	2,1
Karlovarský kraj	3,9	6,9	22,0	126,5	1,0
Děčín	7,5	2,2	20,2	104,8	3,0
Chomutov	6,4	24,7	17,5	109,9	1,6
Litoměřice	3,5	-	30,6	53,4	1,7
Louny	16,3	19,7	16,3	48,8	2,3
Most	9,3	11,8	8,4	42,9	2,5
Teplice	17,7	26,1	12,3	56,1	1,5
Ústí nad Labem	4,2	25,3	57,4	96,2	4,2
Ústecký kraj	9,1	15,6	23,2	74,8	2,4
Česká Lípa	6,6	28,2	16,0	39,5	1,9
Jablonec nad Nisou	3,4	5,7	32,9	38,5	4,5
Liberec	5,0	1,9	57,1	92,9	6,3
Semily	-	1,3	37,2	63,7	2,7
Liberecký kraj	4,2	9,1	38,5	63,4	4,2
Hradec Králové	3,7	1,9	6,8	54,8	5,6
Jičín	3,9	10,4	18,2	92,2	1,3
Náchod	0,9	1,8	49,6	30,1	4,4
Rychnov n.Kněžnou	1,3	2,5	11,4	10,1	2,5
Trutnov	1,6	4,9	23,1	70,9	4,1
Královéhradecký kraj	2,4	3,8	21,4	52,1	4,0
Chrudim	4,7	2,8	20,9	57,9	1,9
Pardubice	0,6	1,9	32,8	81,7	1,2
Svitavy	4,9	2,0	30,3	82,1	2,0
Ústí nad Orlicí	5,0	2,2	8,6	119,9	2,9
Pardubický kraj	3,5	2,2	23,2	87,3	2,0

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
na 100 000 obyvatel					
Havlíčkův Brod	3,1	4,2	40,9	201,3	5,2
Jihlava	3,7	4,6	35,9	94,8	4,6
Pelhřimov	4,1	19,0	5,4	134,5	2,7
Třebíč	0,9	0,9	11,1	65,5	0,9
Žďár nad Sázavou	1,6	2,4	37,4	81,2	1,6
Vysočina	2,5	5,2	27,3	110,0	2,9
Blansko	1,9	11,1	18,6	29,7	2,8
Brno-město	2,4	7,6	43,5	48,2	1,3
Brno-venkov	1,3	10,7	20,7	28,2	1,9
Břeclav	1,6	3,2	35,2	66,4	1,6
Hodonín	1,2	3,7	22,4	28,6	1,9
Vyškov	1,2	2,3	12,7	34,6	1,2
Znojmo	1,8	0,9	26,3	14,9	-
Jihomoravský kraj	1,8	6,3	29,9	38,5	1,5
Jeseník	-	9,4	4,7	65,7	-
Olomouc	1,8	0,4	28,8	45,7	2,7
Prostějov	2,7	12,7	22,7	35,5	-
Přerov	2,9	7,3	19,1	167,3	2,9
Šumperk	-	0,8	36,3	119,0	-
Olomoucký kraj	1,7	4,7	25,6	85,6	1,6
Kroměříž	-	2,8	24,9	108,7	1,8
Uherské Hradiště	3,4	-	50,2	73,6	2,1
Vsetín	0,7	3,4	35,8	27,0	2,7
Zlín	2,0	5,6	39,8	54,6	-
Zlínský kraj	1,7	3,2	38,6	62,2	1,5

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	0,9	6,6	37,9	107,1	2,8
Frýdek-Místek	7,0	6,1	16,2	115,3	2,6
Karviná	1,1	9,6	13,1	179,2	1,4
Nový Jičín	4,3	2,5	18,6	120,9	1,9
Opava	1,1	9,9	38,0	34,2	2,8
Ostrava-město	1,9	9,4	39,1	67,5	5,3
Moravskoslezský kraj	2,7	7,8	26,4	105,9	3,0
ČR - celkem	4,5	9,1	26,4	72,9	2,0

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	516	439	955	4	1	5
1-4	6 808	6 446	13 254	2	4	6
5-9	8 973	8 086	17 059	1	2	3
10-14	1 374	1 253	2 627	9	5	14
15-19	294	216	510	637	19	656
20-24	112	111	223	111	3	114
25-34	280	263	543	37	10	47
35-44	85	42	127	8	29	37
45-54	16	15	31	4	8	12
55-64	7	4	11	-	-	-
65 +	2	1	3	-	-	-
ČR - celkem	18 467	16 876	35 343	813	81	894
na 100 000 obyvatel						
0	1 100,6	1 003,7	1 053,8	8,5	2,3	5,5
1-4	3 689,3	3 684,2	3 686,8	1,1	2,3	1,7
5-9	3 057,7	2 908,9	2 985,3	0,3	0,7	0,5
10-14	417,6	399,2	408,6	2,7	1,6	2,2
15-19	84,3	64,8	74,7	182,6	5,7	96,1
20-24	25,7	26,6	26,2	25,5	0,7	13,4
25-34	35,2	34,5	34,9	4,7	1,3	3,0
35-44	12,2	6,2	9,3	1,2	4,3	2,7
45-54	2,0	1,8	1,9	0,5	1,0	0,7
55-64	1,3	0,7	1,0	-	-	-
65 +	0,4	0,1	0,2	-	-	-
ČR - celkem	369,6	320,2	344,3	16,3	1,5	8,7

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	1	-	1	7	6	13
1-4	5	1	6	27	21	48
5-9	5	5	10	3	3	6
10-14	9	6	15	1	-	1
15-19	23	13	36	1	-	1
20-24	6	2	8	-	-	-
25-34	2	6	8	-	-	-
35-44	5	6	11	1	-	1
45-54	1	4	5	1	-	1
55-64	1	2	3	1	-	1
65 +	-	4	4	1	1	2
ČR - celkem	58	49	107	43	31	74
na 100 000 obyvatel						
0	2,1	-	1,1	14,9	13,7	14,3
1-4	2,7	0,6	1,7	14,6	12,0	13,4
5-9	1,7	1,8	1,7	1,0	1,1	1,0
10-14	2,7	1,9	2,3	0,3	-	0,2
15-19	6,6	3,9	5,3	0,3	-	0,1
20-24	1,4	0,5	0,9	-	-	-
25-34	0,3	0,8	0,5	-	-	-
35-44	0,7	0,9	0,8	0,1	-	0,1
45-54	0,1	0,5	0,3	0,1	-	0,1
55-64	0,2	0,3	0,3	0,2	-	0,1
65 +	-	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1
ČR - celkem	1,2	0,9	1,0	0,9	0,6	0,7

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						
Praha hl. m.	700	593	1 293	73	8	81
Středočeský	1 483	1 395	2 878	313	38	351
Jihočeský	889	795	1 684	22	3	25
Plzeňský	1 060	914	1 974	38	4	42
Karlovarský	495	462	957	-	-	-
Ústecký	1 556	1 407	2 963	45	2	47
Liberecký	829	799	1 628	60	3	63
Královéhradecký	1 241	1 157	2 398	37	7	44
Pardubický	1 353	1 147	2 500	21	1	22
Vysočina	1 272	1 199	2 471	33	-	33
Jihomoravský	1 720	1 620	3 340	26	2	28
Olomoucký	1 362	1 202	2 564	42	1	43
Zlínský	1 993	1 796	3 789	70	6	76
Moravskoslezský	2 514	2 390	4 904	33	6	39
ČR - celkem	18 467	16 876	35 343	813	81	894
na 100 000 obyvatel						
Praha hl. m.	125,1	95,4	109,5	13,0	1,3	6,9
Středočeský	272,4	244,5	258,1	57,5	6,7	31,5
Jihočeský	289,3	249,5	269,1	7,2	0,9	4,0
Plzeňský	392,6	325,0	358,1	14,1	1,4	7,6
Karlovarský	332,6	297,0	314,4	-	-	-
Ústecký	383,7	333,8	358,3	11,1	0,5	5,7
Liberecký	396,8	362,9	379,4	28,7	1,4	14,7
Královéhradecký	463,1	409,1	435,4	13,8	2,5	8,0
Pardubický	543,4	441,8	491,6	8,4	0,4	4,3
Vysočina	494,3	455,2	474,5	12,8	-	6,3
Jihomoravský	312,5	276,9	294,1	4,7	0,3	2,5
Olomoucký	436,8	365,0	400,0	13,5	0,3	6,7
Zlínský	684,2	585,8	633,7	24,0	2,0	12,7
Moravskoslezský	402,7	365,6	383,7	5,3	0,9	3,1
ČR - celkem	369,6	320,2	344,3	16,3	1,5	8,7

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

Území, kraj	B26 Epidemický zánět průšnic			B96.3 Haemophilus influenzae B		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
absolutně						
Praha hl. m.	16	8	24	3	4	7
Středočeský	10	7	17	5	2	7
Jihočeský	-	2	2	-	3	3
Plzeňský	1	7	8	2	5	7
Karlovarský	2	-	2	1	-	1
Ústecký	2	-	2	1	2	3
Liberecký	2	3	5	4	-	4
Královéhradecký	1	3	4	2	1	3
Pardubický	5	2	7	1	2	3
Vysočina	2	2	4	5	2	7
Jihomoravský	5	2	7	2	4	6
Olomoucký	7	2	9	3	3	6
Zlínský	3	4	7	4	1	5
Moravskoslezský	2	7	9	10	2	12
ČR - celkem	58	49	107	43	31	74
na 100 000 obyvatel						
Praha hl. m.	2,9	1,3	2,0	0,5	0,6	0,6
Středočeský	1,8	1,2	1,5	0,9	0,4	0,6
Jihočeský	-	0,6	0,3	-	0,9	0,5
Plzeňský	0,4	2,5	1,5	0,7	1,8	1,3
Karlovarský	1,3	-	0,7	0,7	-	0,3
Ústecký	0,5	-	0,2	0,2	0,5	0,4
Liberecký	1,0	1,4	1,2	1,9	-	0,9
Královéhradecký	0,4	1,1	0,7	0,7	0,4	0,5
Pardubický	2,0	0,8	1,4	0,4	0,8	0,6
Vysočina	0,8	0,8	0,8	1,9	0,8	1,3
Jihomoravský	0,9	0,3	0,6	0,4	0,7	0,5
Olomoucký	2,2	0,6	1,4	1,0	0,9	0,9
Zlínský	1,0	1,3	1,2	1,4	0,3	0,8
Moravskoslezský	0,3	1,1	0,7	1,6	0,3	0,9
ČR - celkem	1,2	0,9	1,0	0,9	0,6	0,7

5. Seznam termínů užitých v publikaci a anglických ekvivalentů

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:	diagnoses:
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 Leptospiróza	<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>
A84 Virová encefalitida přenášená klíšťaty	<i>Tick-borne viral encephalitis</i>

5. Seznam termínů užitých v publikaci a anglických ekvivalentů

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 příušnic	<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	<i>Haemophilus influenzae</i> B	<i>Haemophilus influenzae B</i>
G00	Bakteriální meningitida nezařaditelná jinam (NJ)	<i>Bacterial meningitis NEC</i>

6. Seznam zkratk názvů krajů a okresů

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

BK	Blansko	BR	Bruntál
BM	Brno-město	FM	Frýdek-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

A dash (-)	<i>in place of a number indicates that the phenomenon did not occur</i>
0 or 0,0 or 0,00	<i>indicates that the phenomenon occurred, but value of calculated indicator is less than half of unit used in table</i>
A dot (.)	<i>in place of a number indicates that the number is not available or cannot be relied on</i>
A skew cross (x)	<i>indicates that the entry is not applicable for logical reasons</i>