

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici

Analýza epidemiologickej situácie v Slovenskej republike za máj 2024

**doc. MUDr. Mária Avdičová, PhD.
epidemiológ – národný garant EPIS
maria.avdicova@vzbb.sk
PhDr. Andrea Hudecová
oddelenie epidemiológie a bioštatistiky**

Vypracovali pracovníci odboru epidemiologie RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici z podkladov všetkých RÚVZ v SR ku dňu 31.05.2024 a údajov spracovaných v systéme EPIS.

Počty prípadov treba brať s rezervou nakoľko EPIS je dynamický systém a prípady sa priebežne dopĺňajú resp. aktualizujú.

Epidemiologická analýza prenosných ochorení bola spracovaná z výstupov zo dňa 12.06.2024. Priložené tabuľky boli exportované 12.06.2024.

PREHEAD HLÁSENÝCH PRENOSNÝCH OCHORENÍ, MÁJ 2024, SR

Kód MKCH	Názov	Abs. počet
A02	Salmonelové infekcie	277
A03	Šigelóza	7
A04.0	Infekcia enteropatogénnymi <i>Escherichia coli</i>	29
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	626
A04.6	Enteritída zapríčinená <i>Yersinia enterocolitica</i>	21
A04.7	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	340
A04.8	Iné špecifikované bakteriálne infekcie	15
A06	Amebóza	1
A07	Protozoárne črevné infekcie	10
A08.0	Rotavírusová enteritída	502
A08.1	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom <i>Norwalk</i>	298
A08.2	Adenovírusová enteritída	88
A08.3	Iné vírusové enteritídy	36
A08.4	Nešpecifikovaná vírusová črevná infekcia	1
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	69
A15	Tuberkulóza	10
A32.1	Listériová meningitída a meningoencefalitída	2
A37.0	Pertussis	377
A38	Šarlach – <i>scarlatina</i>	83
A39.0	Meningokoková infekcia	3
A40 - A41	Septikémie	279
A46	Ruža - erysipelas	38
A48.1	Legionárska choroba	10
A48.2	Pontiacka horúčka	1
A51 - A53	Syfilis	51
A54	Gonokokové infekcie	35
A56	Chlamýdiové infekcie	69
A59	Trichomonóza	10
A69.2, G63.0, M01.2	Lymfská borelióza	191
A81.0	Creutzfeldova-Jakobova choroba	1
A84.1	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	23
A87	Vírusová meningitída	3
A98.5	Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom	3
B00.3	Herpetická meningitída	1
B01	Varicella	1875
B02	Pásový opar - <i>herpes zoster</i>	146
B08.3	Piata choroba	158
B15	Akútna hepatitída A	236
B16.9	Akútna hepatitída B	2
B17.1	Akútna hepatitída C	3

B17.2	Akútna hepatitída E	12
B18.1	Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta	10
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	17
B26	Mumps - parotitída	1
B27	Infekčná mononukleóza	23
B58.9	Toxoplazmóza	7
B67	Echinokokóza	2
B77	Askarióza	18
B79	Trichuridóza	2
B86	Scabies	86
G00.1	Pneumokoková meningitída	2
G00.8	Iná bakteriálna meningitída	1
G00.9	Nešpecifikovaná bakteriálna meningitída	3
J10, J10.0, J10.1	Chrípka zapríčinená identifikovaným vírusom chrípky	31
J10.7	SARI	2
J13	Zápal pľúc vyvolaný <i>Streptococcus pneumoniae</i>	14
J14	Zápal pľúc vyvolaný <i>Haemophilus influenzae</i>	4
J12.1	Pneumónia vyvolaná RSV	16
J20.5	Bronchitída vyvolaná RSV	77
U07.1	COVID-19	26
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	97
Z20.5	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou	13
Z22.3	Nosič inej bližšie určenej bakteriálnej infekcie	21
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	1
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	31
Z22.8	Nosič inej infekčnej choroby	24

I. Črevné infekcie

Výskyt alimentárnych nákaz na Slovensku rozdelených podľa krajov a jednotlivých diagnóz je uvedený v prílohe 1.

Kód diagnózy podľa Medzinárodnej klasifikácie chorôb (MKCH-10) je uvedený v zátvorkách.

Najvyššiu chorobnosť spomedzi všetkých črevných ochorení na Slovensku sme v mesiaci máj zaznamenali u kampylobakteriôz (A04.5) - 626 prípadov (chor. 11,52/100 000), u infekcií zapríčinenými *Clostridium difficile* (A04.7) - 340 prípadov (chor. 6,26/100 000 obyv.) a v skupine salmonelôz (A02, A02.0, A02.1, A02.2, A02.8, A02.9) – 277 prípadov s chorobnosťou 5,10/100 000.

Ďalej bolo hlásených 7 prípadov šigelózy (A03, A03.1, A03.3, A03.9) s chor. 0,13/100 000, 29 hnačkových ochorení spôsobených invazívnymi *E. coli* (A04.0) s chor. 0,53/100 000, 26 prípadov enteritídy zapríčinennej *Yersinia enterocolitica* (A04.6) s chor. 0,39/100 000, 15 prípadov inej bakteriovej infekcie bližšie neurčenej (A04.8) chor. 0,28/100 000, 1 prípad amebózy (A06) chor.0,02/100 000 a 10 prípadov protozoárnych črevných infekcií (A07) s chor. 0,18/100 000.

Z celkového počtu 925 vírusových črevných ochorení bolo 502 prípadov rotavírusových ochorení (A08.0) chor. 9,24/100 000, 298 prípadov gastroenteropatie zapríčinennej vírusom *Norwalk* (A08.1) chor. 5,48/100 000, 88 prípadov adenovírusových hnačkových ochorení (A08.2) chor. 1,62/100 000, 36 prípadov črevných nákaz spôsobených astrovírusmi (A08.3) chor. 0,66/100 000 a 1 prípad nešpecifikovanej vírusovej črevnej infekcie (A08.4) chor. 0,02/100 000.

Zaznamenaných bolo aj 69 prípadov bližšie neurčených gastroenteritíd (A09) chor. 1,27/100 000.

TABUĽKA 1 PREHĽAD SEROTYPOV SALMONELÓZ, MÁJ 2024

Typ	OCHORENIE		VYLUČOVANIE		SPOLU	
	Freq.	Perc.	Freq.	Perc.	Freq.	Perc.
Neuvedené	2	0,74 %	0		2	0,72 %
S.Agona	1	0,37 %	0		1	0,36 %
S.Bližšie neurčená	16	5,93 %	1	14,29 %	17	6,14 %
S.Derby	1	0,37 %	0		1	0,36 %
S.Enterica	3	1,11 %	0		3	1,08 %
S.Enteritidis	223	82,59 %	4	57,14 %	227	81,95 %
S.Infantis	4	1,48 %	2	28,57 %	6	2,17 %
S.Newport	1	0,37 %	0		1	0,36 %
S.Skupiny B	1	0,37 %	0		1	0,36 %
S.Skupiny C	4	1,48 %	0		4	1,44 %

S.Typhimurium	10	3,7 %	0		10	3,61 %
ZES negatívny	1	0,37 %	0		1	0,36 %
ZES nevyšetrený	3	1,11 %	0		3	1,08 %

Importované nákazy črevných ochorení: 1 prípad salmonelózy z Indie, 1 prípad šigelózy z Egypta, 6 prípadov kamylobakteriôz z Indonézie (1x), zo Slovinska (1x), zo Španielska (1x), zo Spojených arabských emirátov (1x) a z Talianska (2x). Ďalej bol 1 prípad akútnej amébovej dyzentérie zo Španielska, 1 prípad rotavírusovej enteritídy z Cypru a 1 prípad bližšie neurčenej gastroenteritídy z Egypta.

Epidémie alimentárnych ochorení

- **11** epidémií **salmonelovej enteritídy** s počtom od 2 do 6 prípadov, z toho 1 väčšia nadregionálna epidémia v zariadení spoločného stravovania v okrese Senec s počtom 6 prípadov a 10 lokálnych epidémií v domácnostiach s počtom od 2 do 4 prípady.
- **9** lokálnych epidémií **kamylobakteriálnej enteritídy** s počtom od 2 do 7 prípadov, z toho 1 väčšia epidémia v sociálnom zariadení v okrese Šaľa s počtom 7 prípadov a 8 rodinných epidémií v domácnostiach s počtom od 2 do 4 prípady.
- **4** rodinné epidémie v domácnostiach **rotavírusovej enteritídy** s počtom od 2 do 3 prípadov.
- **4** lokálne epidémie **gastroenteropatie zapríčinennej vírusom *Norwalk*** s počtom od 2 do 10 prípadov, z toho 3 väčšie epidémie.
 - v ubytovacom zariadení v okrese Turčianske Teplice s počtom 6 prípadov,
 - v domácnosti v okrese Nitra s počtom 7 prípadov.
 - v škole v prírode v ubytovacom zariadení v okrese Púchov s počtom 10 prípadov.
- **1** lokálna epidémia **nešpecifikovanej vírusovej črevnej infekcie** v sociálnom zariadení s počtom 29 prípadov v okrese Liptovský Mikuláš.
- **1** lokálna epidémia **gastroenteritídy pravdepodobne infekčného pôvodu** u účastníkov zotavovacieho podujatia, ktoré sa konalo v rekreačnom zariadení v okrese Trenčín s počtom 12 prípadov.

II. Vírusové hepatitídy

TABUĽKA 2 PREHĽAD VÝSKYTU JEDNOTLIVÝCH TYPOV HEPATITÍD, MÁJ 2024, SR

Typ	Frekvencia	Percentuálne	Incidencia
B15	236	83,99 %	4,34
B169	2	0,71 %	0,04
B171	3	1,07 %	0,06
B172	12	4,27 %	0,22
B181	10	3,56 %	0,18
B182	18	6,41 %	0,33

V mesiaci máj bolo hlásených **281** prípadov vírusových hepatitíd a **31** prípadov nosičstva HBsAg.

Bolo hlásených 236 prípadov **akútnej VHA** (B15) s najvyšším počtom prípadov v Košickom (146x) a v Prešovskom (76x) kraji. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách od 0 do 64 rokov, najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná u detí od 5 do 9 rokov (87x, chor. 29,69/100 000), od 1 do 4 rokov (70x, chor. 29,49,24/100 000) a od 10 do 14 rokov (35x, chor. 12,27/100 000). Očkovací status: očkovaný riadne (2x, Vaqta 1x a vakcína neuvedená 1x, interval od posledného očkovania: 54 a 1770 dní), čiastočne očkovaný (44x), neočkovaný (189x) a nezistený (8x). Charakter výskytu bol sporadický, rodinný a epidemický. Zaznamenali sme 12 nových lokálnych epidémií s počtom od 2 do 17 prípadov. Charakter epidemického výskytu malo 188 prípadov v rámci nových ale aj prebiehajúcich epidémií z predchádzajúcich mesiacov.

2 prípady **akútnej VHB** (B16.9) osoby vo vekových skupinách od 15 do 19 (1x) a od 35 do 44 rokov (1x) z Košického (2x) a zo Žilinského (1x) kraja. Klinická forma: ikterická (1x) a hepatálna (1x). Očkovací status: neočkovaný (1x) a očkovaný riadne (1x, Infanrix Hexa, dátum očkovania 22.04.2014). Faktor prenosu ostal neobjasnený. Charakter výskytu bol sporadický.

3 prípady **akútnej VHC** (B17.1) u osôb vo vekových skupinách od 15-19, 20-24 a 25 do 34 rokov z Košického a z Bratislavského kraja. Klinická forma: ikterická (1x), hepatálna (1x) a bezpríznaková (1x). Suspektný faktor prenosu podanie i. v. drogy (2x) a v jednom prípade ostal neobjasnený. Charakter výskytu bol sporadický

12 prípadov **akútnej VHE** (B17.2) z Banskobystrického (3x), z Bratislavského (2x), z Košického (2x), Nitrianskeho (1x), z Prešovského (3x) a zo Žilinského (1x) kraja vo vekových skupinách od 25 do 34 rokov (1x), od 35 do 44 rokov (2x), od 45 do 54 rokov (2x), od 55 do 64 rokov (2x) a nad 65 rokov (5x). Charakter výskytu bol sporadický.

Z chronických hepatitíd sme zaznamenali výskyt **chronickej VHB** (B18.1) v 10 prípadoch a to z Banskobystrického (2x), z Bratislavského (2x), z Košického (3x), z Nitrianskeho (2x) a z Prešovského (1x) kraja vo vekových skupinách od 20 do 24 rokov (1x), od 25 do 34 rokov (2x), od 35 do 44 rokov (1x), od 45 do 54 rokov (3x), od 55 do 64 rokov (2x) a nad 65 rokov (1x). Očkovací status: neočkovaný (8x) a nezistený (1x) a očkovaný riadne (1x, Engerix, dátum očkovania 01.07.2002). Epidemiologická anamnéza bola neznáma (6x), tetovanie (2x), podanie i. v. drogy (1x) a rizikové stomatologické ošetrenie na Ukrajine (1x). Jeden prípad bol importovaná nákaza z Ukrajiny. Charakter výskytu bol sporadický.

Chronická VHC (B18.2) bola nahlásená v 18 prípadoch zo všetkých krajov, najviac prípadov bolo z Košického (5x), Bratislavského (3x) a z Nitrianskeho (3x) kraja vo vekových skupinách nad 20 rokov, s najvyšším výskytom v skupinách od 25 do 34 rokov (5x) a od 35 do 44 rokov (5x). Epidemiologická anamnéza: podanie i. v. drogy (13x) a tetovanie (1x) a neznámy (4x). Jeden prípad bol importovaná nákaza z Ukrajiny. Charakter výskytu bol sporadický.

III. Vzdušné nákazy

Rozdelenie vybraných vzdušných nákaz podľa krajov je uvedený v prílohe 1, podľa vekových skupín v prílohe 2.

Zo skupiny nákaz šíriacich sa vzdušnou cestou bolo v mesiaci máj zaznamenaných:

- **1875** prípadov **varicely** (B01.1, B01.9) chor. 34,48/100 000, z toho bol priebeh ochorenia skomplikovaný v 1 prípade - varicellová encefalitída (B01.1),
- **146** prípadov ochorenia **herpes zoster** (B02.0, B02.1, B02.2, B02.3, B02.8, B02.9) chor. 2,69/100 000, z toho bol priebeh ochorenia skomplikovaný v 17 prípadoch:
 - zosterová encefalitída (B02.0) – 1x
 - zosterová meningitída (B02.1) – 2x
 - zoster s postihnutím iných častí nervovej sústavy (B02.2) – 2x
 - zosterové choroby oka (B02.3) – 5x
 - s inými komplikáciami (B02.8) – 7x
- **10** prípadov **tuberkulózy** (A15.0, A15.1, A15.3, A16.2, A16.6) chor. 0,18/100 000. Jeden prípad bol importovaná nákaza z Indie,
- **83** prípadov šarlachu (A38) chor. 1,53/100 000,
- **10** prípadov **legionárskej choroby** (A48.1) chor. 0,18/100 000, **1** prípad pontiackej horúčky (A48.2) chor. 0,02/100 000. Jeden prípad legionárskej choroby bol importovaná nákaza z Madagaskaru,
- **2** prípad **šiestej choroby** (B08.2, chor. 0,02) a **158** prípadov **piatej choroby** (B08.3) chor. 2,91/100 000,
- **23** prípadov mononukleózy (B27) chor. 0,42/100 000, z toho bolo 9 prípadov gamaherpesvírusových mononukleóz (B27.0), 3 prípady cytomegalovírusovej mononukleózy (B27.1), 2 prípady iných mononukleóz (B27.8) a 9 prípadov nešpecifikovaných mononukleóz (B27.9),
- **31** prípadov **chrípky vyvolanej identifikovaným vírusom** (J10, J10.0, J10.1), chor. 0,57/100 000.
- **2** prípady závažného akútneho respiračného ochorenia **SARI** (J10.7) chor. 0,04/100 000, z Prešovského (2x) kraja vo vekovej skupine 0 ročných (2x), etiologický agens: RSV (2x),
- **16** prípadov **pneumónie vyvolanej respiračným syncyciálnym vírusom** (J12.1) chor. 0,29/100 000 a **77** prípadov **bronchitídy vyvolanej respiračným syncyciálnym vírusom** (J20.5) chor. 1,42/100 000,
- **26** prípadov ochorenia **COVID-19** (U07.1) chor. 0,48/100 000, ktoré sú popísané osobitne v kapitole **III.1**.

III.1 COVID-19

V mesiaci máj bolo zaznamenaných v SR celkom **26 prípadov, incidencia 0,48/100 000 obyvateľov**. Oproti predchádzajúcemu mesiacu ide o pokles o 38%. Hlásené ochorenia boli zo všetkých krajov, s najvyššou chorobnosťou v Banskobystrickom kraji (chor. 1,93/100 000, 12 prípadov), vo vekových skupinách od 01 do 04 (2x), od 05 do 09 (1x), od 35 do 44 (1x), od 45 do 54 (3x), od 55 do 64 (11x) a nad 65 rokov (8x). V 10-tich prípadoch sa jednalo o nozokomiálnu nákazu. Charakter výskytu bol sporadický a epidemický. Zaznamenaná bola 1 lokálna epidémia v zdravotníckom zariadení v okrese Banská Bystrica s počtom 8 prípadov.

Očkovací status pozitívnych prípadov je uvedený v tabuľke 3. V IS neevidujeme úmrtia na COVID-19.

TABUĽKA 3 OČKOVACÍ STATUS POZITÍVNYCH PRÍPADOV COVID-19, SR, MÁJ 2024

Očkovací status	počet
základné + preočkovanie	8
očkovaný riadne	1
neočkovaný	9
nezistené	8

IV. Nákazy preventabilné očkovaním

Záškrt -Diftéria – (A36), Osýpky – Morbilli (B05) a Ružienka- Rubeola (B06) neboli v mesiaci máj zaznamenané

Z nákaz preventabilných očkovaním bolo hlásených **377** prípadov ochorenia **pertussis (A37.0)** s chor. 6,94/100 000, čo je oproti predchádzajúcemu mesiacu nárast o 25,5%. Zaznamenané boli vo všetkých krajoch, najvyššia chorobnosť bola v Žilinskom (chor.15,37) a v Bratislavskom (chor. 12,16) kraji, najnižšia chorobnosť bola v Prešovskom (1,98) kraji. Zaznamenané boli vo všetkých vekových skupinách, s najvyššou chorobnosťou v skupinách od 10 do 14 rokov (chor. 21,03) a 0 ročných detí (chor. 17,53)(Graf 1). Očkovací status je uvedený v tabuľke 4. Štyri ochorenia boli importované nákazy z krajín Česko (2x), Dominikánska republika (1x) a Rakúsko (1x). Charakter výskytu bol sporadický, rodinný a epidemický. Zaznamenaných bolo 11 lokálnych epidémií a počtom od 2 do 5 prípadov.



GRAF 1 VEKOVŠPECIFICKÁ CHOROBNOSŤ,SR MÁJ 2024

TABUĽKA 4 OČKOVACÍ STATUS PRI PERTUSSIS, SR, MÁJ 2024

Očkovací status	počet
základné + preočkovanie	52

očkovaný riadne	145
očkovaný čiastočne	28
neočkovaný	48
odmietnuté očkovanie	9
nezistené	95

Hlásené bolo **1 ochorenie parotitídy bez komplikácií** (B26) chor. 0,02/100 000, ochorelo dieťa, ktoré nebolo očkované vo vekovej kategórii od 1 do 5 rokov zo Žilinského kraja. V klinickom obraze zdurená submandibulárna uzlina a kožný nález na končatinách. Laboratórne zo séra pozitívne IgM protilátky.

Z **pneumokokových invazívnych nákaz** boli zaznamenané:

- 4 prípady **septikémie** spôsobenej *Streptococcus pneumoniae* (A40.3) chor. 0,07/100 000. Očkovací status: neočkovaný (2x) a nezistený (2x).
- 2 prípady **meningitídy** spôsobenej *Streptococcus pneumoniae* (G00.1) chor. 0,04/100 000. Očkovací status: neočkovaný (1x) a nezistený (1x).
- 14 prípadov **pneumónie** spôsobenej *Streptococcus pneumoniae* (J13) chor. 0,26/100 000. Očkovací status: očkovaný riadne (3x, Prevenar13-2x, Synflorix-1x), očkovaný čiastočne (2x), neočkovaný (4x) a nezistený (5x). Jedno ochorenie malo charakter nozokomiálnej nákazy.

Z **hemofilových invazívnych nákaz** boli zaznamenané:

- 1 prípad **septikémie** vyvolanej *Haemophilus influenzae* (A41.3) chor. 0,02/100 000. Očkovací status: nezistený (1x).
- 4 prípady **pneumónie** spôsobenej *Haemophilus influenzae* (J14) chor. 0,07/100 000. Očkovací status: očkovaný riadne (1x, Hexacima, dátum posledného očkovania 20.12.2021) a neočkovaný (3x).

V. Zoonózy a parazitárne ochorenia

V mesiaci máj bolo zaznamenaných:

- **191** prípadov ochorenia na **lymskú boreliózu** (A69.2, G63.0, M01.2) chor. 3,51/100 000, prehľad ochorení podľa diagnóz je uvedený v tabuľke 5. Prípady boli hlásené zo všetkých krajov SR, najviac prípadov bolo z Trenčianskeho (59x) a Trnavského (36x) kraja. Jeden prípad bol importovaná nákaza zo Švajčiarska.

TABUĽKA 5 PREHĽAD OCHORENÍ LYMSKEJ BORELIÓZY, SR, MÁJ, 2024

MKCH kód	Názov	Abs. počet	Chor.
A69.2	Lymeská choroba (<i>erythema chronicum migrans</i>)	160	2,94
G63.0	Polyneuropatia pri infekčných a parazitárnych chorobách zatriedených inde	8	0,15
M01.2	Artritída pri Lymeskej borelióze	23	0,42

- **23** prípadov **stredoeurópskej kliešťovej encefalitídy** (A84.1) chor. 0,42/100 000, zo Žilinského (10x), z Banskobystrického (8x), z Bratislavského (2x) a po jednom prípade z

Trnavského, z Prešovského a z Košického kraja, vo vekových skupinách od 5 do 9 rokov (1x), od 10 do 14 (1x), od 15 do 19 (2x), od 34 do 44 (4x), od 45 do 54 (9x), od 55 do 64 (3x) a nad 65 rokov (3x). Očkovací status: neočkovaný (20x) a nezistený (2x) a očkovaný čiastočne (1x). Mechanizmus prenosu: prisatie kliešťa (13x), konzumácia žinčice z ovčieho mlieka (1x) a nezistený (10x). V jednom prípade išlo o importovanú nákazu z Francúзка. Charakter výskytu bol sporadický.

- **3 prípady hemoragickej horúčky s renálnym syndrómom** (A98.5) chor. 0,06/100 000, všetky prípady boli z Košického kraja vo vekových skupinách od 35 do 44 (1x), od 45 do 54 (1x), od 55 do 64 (1x) rokov. Mechanizmus prenosu ostal neobjasnený. Charakter výskytu bol sporadický.
- **7 prípadov toxoplazmózy** (B58.9) chor. 0,13/100 000 z Bratislavského (1x), z Trenčianskeho (1x), Nitrianskeho (1x), z Banskobystrického (2x) a z Prešovského (2x) kraja vo vekových kategóriách od 15 do 19 (1x), od 20 do 24 (1x) a od 35 do 44 rokov 3x. Mechanizmus prenosu: kontakt s domácim zvieratkom (3x) a neznámy (1x). Charakter výskytu bol sporadický
- **2 prípady echinokokózy** (B67) chor. 0,04/100 000 z Prešovského kraja (2x) vo vekových skupinách od 45 do 54 (1x) a nad 65 rokov (1x). V jednom prípade išlo o infekciu pečene zapríčinenú *Echinococcus multilocularis* (B67.5) a v druhom nešpecif. echinokokózu pečene (B67.8). Charakter výskytu bol sporadický.
- **18 prípadov askaridózy** (B77.0, B77.9) chor. 0,33/100 000 z Banskobystrického (1x), z Košického (11x), z Nitrianskeho (1x), z Prešovského (4x) a z Trnavského (1x) kraja vo vekových skupinách od 01 do 04 (8x), od 05 do 09 (4x) od 10 do 14 (4x), od 35 do 44 (1x) a nad 65 rokov 1x. 15 prípadov bolo zaznamenaných z prostredia nízkeho hygienického štandardu. Charakter výskytu bol sporadický.
- **2 prípady trichuridózy** (B79) chor. 0,04/100 000 z Košického (2x) kraja vo vekových skupinách od 05 do 09 (1x) s od 10 do 14 (1x) rokov z prostredia nízkeho hygienického štandardu. Charakter výskytu bol sporadický.
- **97 osôb bolo vystavených riziku besnoty** (Z20.3) incidencia 1,78/100 000 zo všetkých krajov, najviac prípadov bolo hlásených z Banskobystrického (27x) a z Bratislavského (18x) kraja. V 4 prípadoch išlo o importované prípady z krajín Chorvátsko, Grécko, Kambodža a Taliansko. V 81 prípadoch bolo zahájené očkovanie (Verorab).

VI. Neuroinfekcie

- **2 prípady listériová meningitída a meningoencefalitída** (A32.1) chor. 0,04/100 000, po jednom prípade z Košického a z Bratislavského kraja, vo vekových skupinách od 36 do 44 a nad 65 rokov. Klinická forma: meningeálna (2x). Mechanizmus prenosu: ostal neznámy. Ochorenia spôsobila *listeria monocytogenes*.
- **3 prípady meningokokovej meningitída** (A39) chor. 0,06/100 000, vo vekových skupinách 0 ročných (2x) a od 1 do 4 rokov (1x) z Prešovského (2x) a z Banskobystrického kraja (1x). 2 ochorenia sa vyskytli v prostredí s nízkym hygienickým štandardom. Deti neboli očkované. Laboratórne bola potvrdená *Neisseria meningitidis*. Charakter výskytu bol sporadický.
- **3 prípady vírusovej meningitída** (A87.0, A87.8, A87.9) chor. 0,06/100 000 z Prešovského (1x), z Trenčianskeho (1x) a z Nitrianskeho (1x) kraja, vo vekových skupinách 0 ročných (1x), od 5 do 9 (1x) a od 35 do 44 (1x).
- **1 prípad Creutzfeldovej-Jakobovej choroby** (A81.0) chor. 0,02/100 000. Zaznamenaná bola sporadická forma CJCH u pacientky vo vekovej skupine nad 65 rokov z Banskobystrického kraja. V predchorobí uvádzaná chronická tenzná cefalea, migrenózne

ataky, rozvoj sy demencie. 26.4.2024 návšteva VL pre dlhodobejšie polymorfné ťažkosti – nespavosť, zvýraznenie vertiga, verb. agresivita, tras hlavne HHK, rozvoj zhoršenia v zmysle komunikácie a poruchy mobility. Prijatá na neurologické odd. pre výrazné zhoršenie stavu. Pri prijatí: kvalitatívna porucha vedomia, neadekvátny verb. kontakt, paratónia, rigidita šije, hyperexcitabilita, quadruspasticita+rigidita. 4.5. CT mozgu bez patologických zmien, 6.5. likvor vyšetrený v Centre pre prionové choroby v BA (skúšky 9.5.-10.5.) s výsledkom: 14-3-3 proteín v likvore pozitívny, Mutácia prionového génu E/200 K na kodóne 200 neprítomná. Polymorfizmus prionového génu na kodóne 129 je MET/MET. 1.6. - exitus. Odoslaná na pitvu. Výsledky z pitvy zatiaľ nie sú k dispozícii.

- **2 prípady pneumokokovej meningitídy** (G00.1) chor. 0,04/100 000 z Košického (1x) a z Trenčianskeho (1x) kraja vo vekových skupinách od 35 do 44 (1x) a od 55 do 64 rokov (1x) u osôb, ktoré neboli očkované proti pneumokokom. Ochorenia spôsobil kmeň *Streptococcus pneumoniae* sérotyp 3 (1x), sérotyp 4 (1x). Jeden prípad vo vekovej skupine od 55 do 64 rokov skončil úmrtím. Charakter výskytu bol sporadický.
- **1 prípad inej bakteriálnej meningitídy** (G00.8) chor. 0,02/100 000, vo vekovej skupine 0 ročných. Prípad bol nozokomiálneho charakteru. V likvore bol potvrdený agens - *E.coli*.
- **3 prípady nešpecifikovanej bakteriálnej meningitídy** (G00.9) chor. 0,06/100 000 z Prešovského, z Košického a z Nitrianskeho kraja.
- **1 prípad herpetickovírusovej meningitídy** (B00.3) chor. 0,02/100 000 zo Žilinského kraja vo vekovej skupine od 10 do 14 rokov.
- **4 prípady herpetickej encefalitídy** (B00.4) chor. 0,07/100 000 z Prešovského (3x) a z Nitrianskeho (1x) kraja, vo vekových skupinách 0 ročných (1x), od 1 do 5 (1x) a od 35-44 rokov.

VII. Nákazy kože a slizníc

- **86 prípadov svrabu** (B86) chor. 2,52/100 000. Zaznamenané boli vo všetkých krajoch, s najvyššou chorobnosťou v Prešovskom (chor. 2,85) a v Trenčianskom (chor. 2,27) kraji a vo všetkých vekových skupinách najvyššou chorobnosťou 0 ročných detí (chor. 7,01) a od 10 do 14 (chor. 4,91). Jeden prípad bol importovaná nákaza z Poľska. Charakter výskytu bol sporadický a rodinný.
- **38 prípadov erysilepas** (A46) chor. 0,70/100 000 takmer zo všetkých krajov okrem Banskobystrického a Bratislavského kraja, s najvyššou chorobnosťou v Trenčianskom kraji (chor. 2,30). Najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine nad 65 rokov (chor. 2,75).

VIII. Pohlavne prenosné nákazy

V mesiaci máj bolo hlásených **35 prípadov gonokokových nákaz** (A54) chor. 0,64/100 000, **69 prípadov chlamýdiových infekcií** (A56) chor. 1,27/100 000, **51 prípadov syfilisu** (A51.0, A51.3, A51.5, A51.9, A52.3, A52.9, A53.0, A53.9) chor. 0,94/100 000, **10 prípadov trichomonázy** (A59.0) chor. 0,18/100 000 a **1 prípad bezpríznakového stavu infekcie HIV** (Z21) chor. 0,02/100 000, uvedený prípad je importovaná nákaza z Ukrajiny.

Importované nákazy pohlavných ochorení boli 3 prípady syfilisu z Ukrajiny, z Maďarska a z Francúzska a 1 prípad gonokokovej infekcie z Česka.

IX. Ostatné infekcie

V priebehu marca bolo hlásených **279 prípadov septických ochorení** (A40, A41, B37.7, P36, O85) s chor. 5,13/100 000 rôznej etiológie (Tabuľka 6). 9 prípadov skončilo úmrtím.

Z celkového počtu vykázaných sepsí malo **156 nozokomiálny charakter** (t. j. 57 %).

TABUĽKA 6 PREHEAD ETIOLOGICKÝCH AGENS SEPS, MÁJ 2024, SR

Typ	Frekvencia	Percentuálne
Acinetobacter baumannii	1,	0,37 %
Acinetobacter species	1,	0,37 %
Candida albicans	1,	0,37 %
Candida glabrata	3,	1,1 %
Candida kefyr	1,	0,37 %
Candida tropicalis	1,	0,37 %
E.coli nešpecifikované	47,	17,28 %
Enterobacter aerogenes	1,	0,37 %
Enterobacter cloacae	10,	3,68 %
Enterobacter iný	1,	0,37 %
Enterobacter nešpecifikovaný	1,	0,37 %
Escherichia coli	1,	0,37 %
Haemophilus influenzae	1,	0,37 %
Klebsiella iná	1,	0,37 %
Klebsiella oxitoca	3,	1,1 %
Klebsiella pneumoniae	22,	8,09 %
mikroorganizmy gramnegatívne iné	2,	0,74 %
mikroorganizmy grampozitívne	4,	1,47 %
mikroorganizmy iné špecifikované	4,	1,47 %
Neuvedené	8,	2,94 %
Proteus mirabilis	7,	2,57 %
Pseudomona oryzihabitans	1,	0,37 %
Pseudomonas aeruginosa	14,	5,15 %
Stafylococcus iný špecifikovaný	8,	2,94 %
Staphylococcus aureus	41,	15,07 %
Staphylococcus caprae	2,	0,74 %
Staphylococcus epidermidis	23,	8,46 %

Staphylococcus haemolyticus	13,	4,78 %
Staphylococcus hominis	26,	9,56 %
Staphylococcus iný špecifikovaný	1,	0,37 %
Streptococcus iný špecifikovaný	3,	1,1 %
Streptococcus pneumoniae	4,	1,47 %
Streptococcus skup.A nešpecifikované	1,	0,37 %
Streptococcus skup.A pyogenes	4,	1,47 %
Streptococcus skup.B agalactiae	2,	0,74 %
Streptococcus skup.B nešpecifikované	1,	0,37 %
Streptococcus skup.C	1,	0,37 %
Streptococcus skup.D (enterokoky)	6,	2,21 %

X. Importované nákazy

V priebehu mesiaca máj 2024 bolo zaznamenaných 34 importovaných nákaz z 21 krajín. Prehľad importovaných nákaz je uvedený v prílohe 3.

XI. Úmrtia

V priebehu mesiaca máj 2024 bolo hlásených 11 úmrtí, z toho 9 prípadov úmrtia na sepsu, 1 prípad úmrtia na iné invazívne pneumokokové infekcie a 1 prípad úmrtia na pneumokokovú meningitídu (Tabuľka 7). Úmrtia boli zaznamenané vo vekových skupinách nad 65 rokov (5x), 55-64 ročných (4x), 45-54 ročných (1x) a 35-44 ročných (1x).

(Počet úmrtí nie je konečný, nakoľko údaje neboli integrované s údajmi ÚDZS SR).

TABUĽKA 7 PREHĽAD ÚMRTÍ PODEA DG., SR, MÁJ 2024

Diagnóza	Agens	Pohlavie	Okres	Obec	Veková skupina
A400	Streptococcus skup.A pyogenes	žena	TT	Trnava	55-64
A411	Staphylococcus epidermidis	žena	MT	Vrútky	45-54
A411	Staphylococcus haemolyticus	muž	ZM	Tesárske Mlyňany	65+
A411	Staphylococcus caprae	muž	NZ	Nové Zámky	65+
A411	Stafylococcus iný špecifikovaný	žena	NZ	Zemné	65+
A411	Staphylococcus hominis	žena	NZ	Zemné	55-64

A415	E.coli nešpec.	žena	TT	Trnava	65+
A419	Neuvedené	muž	NR	Podhorany	55-64
A419	Neuvedené	žena	NR	Nitra	65+
A485	Streptococcus pneumoniae	muž	PK	Budmerice	35-44
G001	Neuvedené	žena	TV	Trebišov	55-64

Poznámka:

1) Na údajoch vložených do informačného systému EPIS sa stále pracuje, preto v priebehu spracovania ako aj nasledujúcich týždňov môže dôjsť k niektorým zmenám v číselných údajoch. Tieto budú zohľadnené pri analýze epidemiologickej situácie za rok 2024.

XII. Prílohy

PREHĽAD VÝSKYTU PRENOSNÝCH OCHORENÍ PODĽA KRAJOV A DIAGNÓZ, MÁJ SR, 2024

PREHĽAD VÝSKYT PRENOSNÝCH OCHORENÍ PODĽA VEKOVÝCH SKUPÍN A DIAGNÓZ, MÁJ SR, 2024

PREHĽAD IMPORTOVANÝCH NÁKAZY PODĽA DIAGNÓZ A KRAJINY IMPORTU, MÁJ SR, 2024

Príloha 1 PREHĽAD VÝSKYTU PRENOSNÝCH OCHORENÍ PODĽA KRAJOV A DIAGNÓZ, MÁJ SR, 2024

Diagnóza / Kraj		BL	TA	TC	NI	ZI	BC	PV	KI	SR
A02	a	4,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	2,	7,
	r	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,26	0,13
A020	a	34,	34,	24,	32,	31,	26,	36,	47,	264,
	r	4,70	6,01	4,18	4,75	4,50	4,19	4,46	6,02	4,86
A021	a	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,02
A022	a	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	2,	3,
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,26	0,06

A028	a	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02
A029	a	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A03	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
A031	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	1,	2,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,13	0,04
A033	a	2,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	3,
	r	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,06
A039	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
A040	a	0,	2,	3,	6,	3,	0,	12,	3,	29,
	r	0,00	0,35	0,52	0,89	0,44	0,00	1,49	0,38	0,53
A045	a	85,	56,	60,	73,	58,	52,	120,	122,	626,
	r	11,74	9,91	10,46	10,84	8,41	8,37	14,86	15,64	11,52
A046	a	3,	4,	3,	3,	0,	1,	6,	1,	21,
	r	0,41	0,71	0,52	0,45	0,00	0,16	0,74	0,13	0,39
A047	a	46,	29,	26,	34,	39,	58,	74,	34,	340,
	r	6,36	5,13	4,53	5,05	5,66	9,34	9,16	4,36	6,26
A048	a	0,	0,	0,	0,	2,	8,	5,	0,	15,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	1,29	0,62	0,00	0,28
A060	a	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A071	a	3,	1,	2,	0,	1,	1,	2,	0,	10,
	r	0,41	0,18	0,35	0,00	0,15	0,16	0,25	0,00	0,18
A080	a	14,	18,	41,	37,	47,	53,	181,	111,	502,
	r	1,93	3,18	7,15	5,49	6,82	8,53	22,41	14,23	9,24
A081	a	6,	13,	78,	70,	21,	11,	54,	45,	298,
	r	0,83	2,30	13,60	10,39	3,05	1,77	6,69	5,77	5,48

A082	a	10,	8,	6,	13,	9,	9,	25,	8,	88,
	r	1,38	1,42	1,05	1,93	1,31	1,45	3,10	1,03	1,62
A083	a	6,	3,	0,	11,	1,	2,	9,	4,	36,
	r	0,83	0,53	0,00	1,63	0,15	0,32	1,11	0,51	0,66
A084	a	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A09	a	5,	6,	0,	2,	0,	6,	1,	49,	69,
	r	0,69	1,06	0,00	0,30	0,00	0,97	0,12	6,28	1,27
A150	a	0,	0,	1,	0,	0,	1,	2,	0,	4,
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,16	0,25	0,00	0,07
A151	a	0,	0,	0,	0,	1,	0,	1,	1,	3,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,12	0,13	0,06
A153	a	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A162	a	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A166	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,02
A310	a	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,02
A321	a	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	2,
	r	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,04
A370	a	88,	27,	19,	36,	106,	50,	16,	35,	377,
	r	12,16	4,78	3,31	5,34	15,37	8,05	1,98	4,49	6,94
A371	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	1,	2,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,13	0,04
A379	a	0,	0,	0,	0,	9,	5,	1,	0,	15,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	1,31	0,81	0,12	0,00	0,28
A38	a	0,	11,	3,	9,	42,	0,	12,	6,	83,
	r	0,00	1,95	0,52	1,34	6,09	0,00	1,49	0,77	1,53

A390	a	0,	0,	0,	0,	0,	1,	2,	0,	3,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,25	0,00	0,06
A392	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	2,	3,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,26	0,06
A400	a	1,	1,	1,	0,	0,	1,	1,	0,	5,
	r	0,14	0,18	0,17	0,00	0,00	0,16	0,12	0,00	0,09
A401	a	0,	1,	1,	0,	1,	0,	0,	0,	3,
	r	0,00	0,18	0,17	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,06
A402	a	2,	0,	0,	2,	0,	0,	2,	0,	6,
	r	0,28	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,25	0,00	0,11
A403	a	0,	1,	0,	0,	0,	1,	2,	0,	4,
	r	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,16	0,25	0,00	0,07
A408	a	1,	0,	1,	1,	0,	0,	0,	1,	4,
	r	0,14	0,00	0,17	0,15	0,00	0,00	0,00	0,13	0,07
A410	a	1,	1,	4,	11,	2,	12,	8,	2,	41,
	r	0,14	0,18	0,70	1,63	0,29	1,93	0,99	0,26	0,75
A411	a	5,	8,	0,	30,	7,	3,	4,	12,	69,
	r	0,69	1,42	0,00	4,45	1,02	0,48	0,50	1,54	1,27
A413	a	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A415	a	15,	20,	15,	18,	7,	16,	9,	11,	111,
	r	2,07	3,54	2,61	2,67	1,02	2,58	1,11	1,41	2,04
A418	a	0,	0,	0,	1,	0,	5,	4,	0,	10,
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,81	0,50	0,00	0,18
A419	a	0,	0,	0,	6,	0,	0,	1,	0,	7,
	r	0,00	0,00	0,00	0,89	0,00	0,00	0,12	0,00	0,13
A46	a	0,	13,	2,	4,	5,	0,	10,	4,	38,
	r	0,00	2,30	0,35	0,59	0,73	0,00	1,24	0,51	0,70
A481	a	5,	1,	0,	0,	1,	1,	1,	1,	10,
	r	0,69	0,18	0,00	0,00	0,15	0,16	0,12	0,13	0,18

A482	a	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A485	a	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A488	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
A490	a	0,	0,	0,	0,	0,	1,	1,	0,	2,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,12	0,00	0,04
A491	a	1,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	2,
	r	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,04
A499	a	0,	0,	0,	0,	1,	0,	1,	0,	2,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,12	0,00	0,04
A510	a	0,	1,	0,	1,	0,	2,	2,	0,	6,
	r	0,00	0,18	0,00	0,15	0,00	0,32	0,25	0,00	0,11
A513	a	2,	2,	0,	3,	2,	1,	0,	2,	12,
	r	0,28	0,35	0,00	0,45	0,29	0,16	0,00	0,26	0,22
A515	a	1,	0,	0,	1,	0,	1,	0,	2,	5,
	r	0,14	0,00	0,00	0,15	0,00	0,16	0,00	0,26	0,09
A519	a	0,	0,	0,	0,	1,	4,	0,	0,	5,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,64	0,00	0,00	0,09
A523	a	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A529	a	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02
A530	a	1,	3,	0,	1,	3,	0,	1,	3,	12,
	r	0,14	0,53	0,00	0,15	0,44	0,00	0,12	0,38	0,22
A539	a	6,	0,	0,	1,	1,	1,	0,	0,	9,
	r	0,83	0,00	0,00	0,15	0,15	0,16	0,00	0,00	0,17
A540	a	4,	8,	1,	2,	3,	7,	3,	7,	35,
	r	0,55	1,42	0,17	0,30	0,44	1,13	0,37	0,90	0,64

A560	a	20,	6,	6,	14,	8,	8,	4,	3,	69,
	r	2,76	1,06	1,05	2,08	1,16	1,29	0,50	0,38	1,27
A590	a	1,	0,	0,	1,	0,	3,	3,	0,	8,
	r	0,14	0,00	0,00	0,15	0,00	0,48	0,37	0,00	0,15
A599	a	1,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	2,
	r	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,04
A630	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
A692	a	21,	32,	42,	19,	5,	8,	10,	23,	160,
	r	2,90	5,66	7,32	2,82	0,73	1,29	1,24	2,95	2,94
A810	a	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02
A841	a	2,	0,	1,	0,	10,	8,	1,	1,	23,
	r	0,28	0,00	0,17	0,00	1,45	1,29	0,12	0,13	0,42
A851	a	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,02
A870	a	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A878	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
A879	a	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A985	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	3,	3,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,06
B003	a	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,02
B004	a	0,	0,	0,	1,	0,	0,	3,	0,	4,
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,37	0,00	0,07
B011	a	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02

B019	a	35,	145,	101,	158,	632,	67,	521,	215,	1 874,
	r	4,84	25,65	17,61	23,46	91,66	10,79	64,51	27,55	34,48
B020	a	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
B021	a	0,	0,	0,	2,	0,	0,	0,	0,	2,
	r	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
B022	a	1,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	2,
	r	0,14	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,04
B023	a	0,	1,	0,	2,	2,	0,	0,	0,	5,
	r	0,00	0,18	0,00	0,30	0,29	0,00	0,00	0,00	0,09
B028	a	0,	1,	0,	2,	3,	0,	1,	0,	7,
	r	0,00	0,18	0,00	0,30	0,44	0,00	0,12	0,00	0,13
B029	a	25,	10,	5,	22,	23,	7,	17,	20,	129,
	r	3,45	1,77	0,87	3,27	3,34	1,13	2,10	2,56	2,37
B081	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
B082	a	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
B083	a	0,	64,	16,	3,	72,	0,	3,	0,	158,
	r	0,00	11,32	2,79	0,45	10,44	0,00	0,37	0,00	2,91
B15	a	1,	6,	4,	0,	2,	1,	76,	146,	236,
	r	0,14	1,06	0,70	0,00	0,29	0,16	9,41	18,71	4,34
B169	a	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	2,
	r	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,04
B171	a	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	2,	3,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,26	0,06
B172	a	2,	0,	0,	1,	1,	3,	3,	2,	12,
	r	0,28	0,00	0,00	0,15	0,15	0,48	0,37	0,26	0,22
B181	a	2,	0,	0,	2,	0,	2,	1,	3,	10,
	r	0,28	0,00	0,00	0,30	0,00	0,32	0,12	0,38	0,18

H103	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	3,	3,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,06
H66	a	0,	0,	1,	0,	1,	0,	0,	0,	2,
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,04
I80	a	0,	1,	0,	0,	0,	0,	1,	4,	6,
	r	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,51	0,11
J00	a	0,	0,	0,	8,	0,	1,	0,	1,	10,
	r	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,16	0,00	0,13	0,18
J01	a	0,	0,	0,	0,	0,	2,	0,	0,	2,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,04
J02	a	0,	0,	0,	0,	0,	1,	3,	1,	5,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,37	0,13	0,09
J03	a	3,	0,	0,	2,	3,	1,	0,	2,	11,
	r	0,41	0,00	0,00	0,30	0,44	0,16	0,00	0,26	0,20
J04	a	0,	0,	1,	1,	0,	0,	0,	0,	2,
	r	0,00	0,00	0,17	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
J041	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,02
J042	a	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
J06	a	6,	0,	1,	12,	24,	6,	2,	2,	53,
	r	0,83	0,00	0,17	1,78	3,48	0,97	0,25	0,26	0,98
J069	a	0,	2,	0,	0,	0,	0,	3,	1,	6,
	r	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,37	0,13	0,11
J10	a	3,	6,	0,	1,	9,	1,	6,	0,	26,
	r	0,41	1,06	0,00	0,15	1,31	0,16	0,74	0,00	0,48
J100	a	1,	0,	0,	0,	3,	0,	0,	0,	4,
	r	0,14	0,00	0,00	0,00	0,44	0,00	0,00	0,00	0,07
J101	a	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02

J107	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	2,	0,	2,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,04
J11	a	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
J120	a	0,	0,	0,	1,	2,	0,	1,	0,	4,
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,29	0,00	0,12	0,00	0,07
J121	a	0,	0,	0,	3,	1,	0,	8,	4,	16,
	r	0,00	0,00	0,00	0,45	0,15	0,00	0,99	0,51	0,29
J122	a	0,	0,	0,	0,	4,	0,	0,	0,	4,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,07
J128	a	0,	0,	0,	0,	4,	0,	0,	0,	4,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,07
J13	a	5,	0,	0,	0,	1,	8,	0,	0,	14,
	r	0,69	0,00	0,00	0,00	0,15	1,29	0,00	0,00	0,26
J14	a	1,	0,	0,	0,	2,	1,	0,	0,	4,
	r	0,14	0,00	0,00	0,00	0,29	0,16	0,00	0,00	0,07
J15	a	0,	0,	0,	1,	0,	1,	0,	1,	3,
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,16	0,00	0,13	0,06
J150	a	1,	1,	5,	0,	2,	1,	1,	1,	12,
	r	0,14	0,18	0,87	0,00	0,29	0,16	0,12	0,13	0,22
J151	a	0,	1,	0,	1,	1,	4,	0,	3,	10,
	r	0,00	0,18	0,00	0,15	0,15	0,64	0,00	0,38	0,18
J152	a	0,	0,	0,	2,	2,	3,	0,	2,	9,
	r	0,00	0,00	0,00	0,30	0,29	0,48	0,00	0,26	0,17
J154	a	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
J155	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
J156	a	5,	0,	0,	1,	3,	2,	3,	4,	18,
	r	0,69	0,00	0,00	0,15	0,44	0,32	0,37	0,51	0,33

J158	a	1,	1,	0,	1,	0,	0,	3,	2,	8,
	r	0,14	0,18	0,00	0,15	0,00	0,00	0,37	0,26	0,15
J159	a	0,	0,	0,	2,	0,	0,	0,	0,	2,
	r	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
J16	a	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02
J160	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
J168	a	1,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	2,
	r	0,14	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,04
J18	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,02
J180	a	7,	12,	1,	1,	0,	1,	2,	26,	50,
	r	0,97	2,12	0,17	0,15	0,00	0,16	0,25	3,33	0,92
J20	a	0,	0,	0,	4,	0,	1,	3,	0,	8,
	r	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,16	0,37	0,00	0,15
J204	a	0,	0,	0,	0,	2,	0,	0,	0,	2,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,04
J205	a	1,	1,	0,	15,	9,	8,	35,	8,	77,
	r	0,14	0,18	0,00	2,23	1,31	1,29	4,33	1,03	1,42
J208	a	1,	0,	1,	1,	0,	0,	2,	0,	5,
	r	0,14	0,00	0,17	0,15	0,00	0,00	0,25	0,00	0,09
J209	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	2,	2,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,04
J21	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,02
J22	a	0,	0,	0,	2,	3,	0,	2,	1,	8,
	r	0,00	0,00	0,00	0,30	0,44	0,00	0,25	0,13	0,15
J86	a	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,02

K12	a	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
K65	a	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	2,	3,
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,26	0,06
L01	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	2,	2,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,04
L02	a	0,	0,	3,	8,	0,	3,	0,	3,	17,
	r	0,00	0,00	0,52	1,19	0,00	0,48	0,00	0,38	0,31
L022	a	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
L03	a	0,	0,	0,	3,	0,	1,	0,	1,	5,
	r	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,16	0,00	0,13	0,09
L08	a	0,	0,	0,	0,	0,	1,	2,	0,	3,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,25	0,00	0,06
L89	a	2,	0,	0,	4,	0,	0,	1,	4,	11,
	r	0,28	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,12	0,51	0,20
L97	a	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02
M012	a	0,	4,	14,	1,	2,	1,	0,	1,	23,
	r	0,00	0,71	2,44	0,15	0,29	0,16	0,00	0,13	0,42
N10	a	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,02
N12	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
N30	a	0,	3,	1,	0,	11,	3,	2,	1,	21,
	r	0,00	0,53	0,17	0,00	1,60	0,48	0,25	0,13	0,39
N300	a	24,	5,	0,	10,	3,	10,	3,	7,	62,
	r	3,32	0,88	0,00	1,48	0,44	1,61	0,37	0,90	1,14
N302	a	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02

N309	a	0,	2,	0,	2,	0,	0,	0,	1,	5,
	r	0,00	0,35	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,13	0,09
N34	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,02
N390	a	0,	2,	0,	3,	1,	5,	21,	37,	69,
	r	0,00	0,35	0,00	0,45	0,15	0,81	2,60	4,74	1,27
N49	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
N71	a	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,02
N76	a	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
O080	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
O860	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
O90	a	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,02
P363	a	2,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	1,	4,
	r	0,28	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,13	0,07
P364	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,02
P38	a	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
P391	a	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
R509	a	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02
T801	a	0,	3,	0,	0,	0,	0,	1,	2,	6,
	r	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,26	0,11

T802	a	2,	1,	0,	10,	0,	1,	2,	1,	17,
	r	0,28	0,18	0,00	1,48	0,00	0,16	0,25	0,13	0,31
T813	a	6,	3,	1,	5,	1,	1,	5,	5,	27,
	r	0,83	0,53	0,17	0,74	0,15	0,16	0,62	0,64	0,50
T814	a	6,	13,	0,	7,	13,	9,	21,	9,	78,
	r	0,83	2,30	0,00	1,04	1,89	1,45	2,60	1,15	1,44
T826	a	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02
T83	a	0,	0,	0,	0,	0,	2,	0,	0,	2,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,04
T835	a	15,	19,	6,	27,	0,	6,	4,	0,	77,
	r	2,07	3,36	1,05	4,01	0,00	0,97	0,50	0,00	1,42
T845	a	4,	0,	1,	1,	0,	0,	2,	0,	8,
	r	0,55	0,00	0,17	0,15	0,00	0,00	0,25	0,00	0,15
T846	a	0,	0,	2,	0,	0,	0,	0,	0,	2,
	r	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
T857	a	8,	5,	0,	6,	0,	3,	10,	0,	32,
	r	1,11	0,88	0,00	0,89	0,00	0,48	1,24	0,00	0,59
T874	a	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
U071	a	1,	2,	1,	2,	0,	12,	4,	4,	26,
	r	0,14	0,35	0,17	0,30	0,00	1,93	0,50	0,51	0,48
Y95	a	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Z20	a	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Z203	a	18,	8,	9,	16,	13,	27,	3,	3,	97,
	r	2,49	1,42	1,57	2,38	1,89	4,35	0,37	0,38	1,78
Z205	a	0,	0,	4,	0,	1,	1,	7,	0,	13,
	r	0,00	0,00	0,70	0,00	0,15	0,16	0,87	0,00	0,24

Z21	a	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	1,
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,02
Z223	a	0,	1,	4,	0,	0,	7,	7,	2,	21,
	r	0,00	0,18	0,70	0,00	0,00	1,13	0,87	0,26	0,39
Z225	a	0,	8,	1,	0,	3,	4,	4,	11,	31,
	r	0,00	1,42	0,17	0,00	0,44	0,64	0,50	1,41	0,57
Z228	a	5,	4,	0,	2,	2,	4,	5,	2,	24,
	r	0,69	0,71	0,00	0,30	0,29	0,64	0,62	0,26	0,44

Príloha 2 PREHĽAD VÝSKYT PRENOSNÝCH OCHORENÍ PODĽA VEKOVÝCH SKUPÍN A DIAGNÓZ, MÁJ SR, 2024

Diagnóza / Veková skupina		0	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Spolu
A02	a	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	3	7
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,13	0,29	0,32	0,13
A020	a	22	72	34	19	17	5	14	23	15	18	25	264
	r	38,57	30,33	11,60	6,66	6,52	1,82	1,93	2,63	1,93	2,57	2,65	4,86
A021	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
A022	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,06
A028	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
A029	a	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A03	a	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A031	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,04
A033	a	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
A039	a	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A040	a	17	10	0	0	1	0	0	0	0	0	1	29
	r	29,81	4,21	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,53
A045	a	71	145	71	49	55	38	45	34	32	30	56	626
	r	124,49	61,09	24,23	17,17	21,10	13,81	6,21	3,88	4,11	4,28	5,93	11,52
A046	a	1	6	3	2	0	1	2	3	0	2	1	21
	r	1,75	2,53	1,02	0,70	0,00	0,36	0,28	0,34	0,00	0,29	0,11	0,39

A310	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,02
A321	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,11	0,04
A370	a	10	16	22	60	40	5	27	54	67	27	49	377
	r	17,53	6,74	7,51	21,03	15,34	1,82	3,72	6,16	8,60	3,85	5,19	6,94
A371	a	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	0,00	0,42	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
A379	a	1	4	3	3	0	1	0	1	1	0	1	15
	r	1,75	1,69	1,02	1,05	0,00	0,36	0,00	0,11	0,13	0,00	0,11	0,28
A38	a	0	14	47	19	1	2	0	0	0	0	0	83
	r	0,00	5,90	16,04	6,66	0,38	0,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,53
A390	a	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	r	3,51	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
A392	a	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	r	3,51	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
A400	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	5
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,21	0,09
A401	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,06
A402	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	6
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,42	0,11
A403	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,32	0,07
A408	a	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,13	0,00	0,21	0,07
A410	a	0	0	0	0	0	1	2	4	4	4	26	41
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,28	0,46	0,51	0,57	2,75	0,75
A411	a	5	1	0	0	0	0	3	3	13	9	35	69
	r	8,77	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41	0,34	1,67	1,28	3,70	1,27

A413	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
A415	a	1	1	0	0	1	0	5	6	7	18	72	111
	r	1,75	0,42	0,00	0,00	0,38	0,00	0,69	0,68	0,90	2,57	7,62	2,04
A418	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	9	10
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,95	0,18
A419	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	7
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,29	0,42	0,13
A46	a	0	0	1	0	0	0	0	0	4	7	26	38
	r	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	1,00	2,75	0,70
A481	a	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	7	10
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,13	0,00	0,74	0,18
A482	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,02
A485	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,02
A488	a	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A490	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,04
A491	a	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00	0,00	0,04
A499	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,04
A510	a	0	0	0	0	0	1	3	2	0	0	0	6
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,41	0,23	0,00	0,00	0,00	0,11
A513	a	0	0	0	0	0	3	6	1	2	0	0	12
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	0,83	0,11	0,26	0,00	0,00	0,22
A515	a	0	0	0	0	1	1	3	0	0	0	0	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,36	0,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09

A519	a	0	0	0	0	2	2	1	0	0	0	0	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,73	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
A523	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,02
A529	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A530	a	0	0	0	0	0	1	3	2	4	1	1	12
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,41	0,23	0,51	0,14	0,11	0,22
A539	a	0	0	0	0	0	1	4	0	1	2	1	9
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,55	0,00	0,13	0,29	0,11	0,17
A540	a	0	0	0	0	2	9	9	10	4	1	0	35
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	3,27	1,24	1,14	0,51	0,14	0,00	0,64
A560	a	0	0	0	0	9	19	25	10	5	1	0	69
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	3,45	6,90	3,45	1,14	0,64	0,14	0,00	1,27
A590	a	0	0	0	0	1	0	2	3	2	0	0	8
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,28	0,34	0,26	0,00	0,00	0,15
A599	a	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
A630	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A692	a	1	3	7	9	7	2	18	26	23	30	34	160
	r	1,75	1,26	2,39	3,15	2,68	0,73	2,48	2,97	2,95	4,28	3,60	2,94
A810	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
A841	a	0	0	1	1	2	0	0	4	9	3	3	23
	r	0,00	0,00	0,34	0,35	0,77	0,00	0,00	0,46	1,16	0,43	0,32	0,42
A851	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A870	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,02

B083	a	3	42	81	21	4	1	2	2	2	0	0	158
	r	5,26	17,69	27,64	7,36	1,53	0,36	0,28	0,23	0,26	0,00	0,00	2,91
B15	a	1	70	87	35	12	8	6	9	4	3	1	236
	r	1,75	29,49	29,69	12,27	4,60	2,91	0,83	1,03	0,51	0,43	0,11	4,34
B169	a	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,04
B171	a	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,36	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
B172	a	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	5	12
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,23	0,26	0,29	0,53	0,22
B181	a	0	0	0	0	0	1	2	1	3	2	1	10
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,28	0,11	0,39	0,29	0,11	0,18
B182	a	0	0	0	0	0	2	5	5	3	1	2	18
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,69	0,57	0,39	0,14	0,21	0,33
B258	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
B269	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
B270	a	0	2	2	0	3	2	0	0	0	0	0	9
	r	0,00	0,84	0,68	0,00	1,15	0,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17
B271	a	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
B278	a	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
B279	a	0	0	2	0	3	3	1	0	0	0	0	9
	r	0,00	0,00	0,68	0,00	1,15	1,09	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17
B340	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,02
B349	a	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,04

B370	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
B371	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,14	0,21	0,07
B372	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,02
B374	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
B377	a	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	3	6
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,32	0,11
B378	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,02
B589	a	0	0	0	0	1	1	0	3	2	0	0	7
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,36	0,00	0,34	0,26	0,00	0,00	0,13
B675	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
B678	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,02
B770	a	0	7	4	2	0	0	0	1	0	0	0	14
	r	0,00	2,95	1,36	0,70	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,26
B779	a	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	1	4
	r	0,00	0,42	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,07
B79	a	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,34	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
B80	a	0	12	36	11	3	1	0	0	2	1	0	66
	r	0,00	5,06	12,28	3,86	1,15	0,36	0,00	0,00	0,26	0,14	0,00	1,21
B850	a	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,04
B86	a	4	11	9	14	7	7	2	8	4	8	12	86
	r	7,01	4,63	3,07	4,91	2,68	2,54	0,28	0,91	0,51	1,14	1,27	1,58

G001	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,14	0,00	0,04
G008	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
G009	a	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,13	0,14	0,00	0,06
G630	a	0	0	2	1	0	0	2	2	0	1	0	8
	r	0,00	0,00	0,68	0,35	0,00	0,00	0,28	0,23	0,00	0,14	0,00	0,15
H10	a	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5
	r	7,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,09
H100	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,04
H103	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,21	0,06
H66	a	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	1,75	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
I80	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	3	6
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,29	0,32	0,11
J00	a	2	3	0	0	0	0	0	1	0	1	3	10
	r	3,51	1,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,14	0,32	0,18
J01	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	0,04
J02	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,32	0,09
J03	a	0	0	4	1	0	0	0	0	0	1	5	11
	r	0,00	0,00	1,36	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,53	0,20
J04	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,11	0,04
J041	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,02

J150	a	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2	7	12
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,29	0,74	0,22
J151	a	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6	10
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,29	0,63	0,18
J152	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	6	9
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,29	0,63	0,17
J154	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,02
J155	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
J156	a	0	0	0	0	0	0	0	2	0	6	10	18
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,86	1,06	0,33
J158	a	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	5	8
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39	0,00	0,53	0,15
J159	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	0,04
J16	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
J160	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
J168	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,04
J18	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
J180	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	42	50
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	4,44	0,92
J20	a	0	1	0	0	0	0	0	3	0	1	3	8
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,14	0,32	0,15
J204	a	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04

M012	a	0	0	0	0	0	0	3	4	7	5	4	23
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41	0,46	0,90	0,71	0,42	0,42
N10	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
N12	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
N30	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	15	21
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,71	1,59	0,39
N300	a	0	1	0	0	0	0	1	1	1	5	53	62
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,11	0,13	0,71	5,61	1,14
N302	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,02
N309	a	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	5
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,32	0,09
N34	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
N390	a	0	0	0	0	0	0	0	3	1	10	55	69
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,13	1,43	5,82	1,27
N49	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
N71	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,02
N76	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
0080	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
0860	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
090	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,02

P363	a	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	r	7,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
P364	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
P38	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
P391	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
R509	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,02
T801	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	4	6
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,14	0,42	0,11
T802	a	1	0	2	0	0	0	0	4	3	0	7	17
	r	1,75	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	0,39	0,00	0,74	0,31
T813	a	0	0	0	0	2	0	1	1	5	10	8	27
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	0,14	0,11	0,64	1,43	0,85	0,50
T814	a	1	0	0	0	1	0	1	6	6	16	47	78
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,14	0,68	0,77	2,28	4,97	1,44
T826	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
T83	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,11	0,04
T835	a	0	0	0	0	0	0	0	3	3	10	61	77
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,39	1,43	6,46	1,42
T845	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	8
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,74	0,15
T846	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	0,04
T857	a	0	1	0	0	0	0	1	2	3	12	13	32
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,23	0,39	1,71	1,38	0,59

T874	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,02
U071	a	0	2	1	0	0	0	0	1	3	11	8	26
	r	0,00	0,84	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,39	1,57	0,85	0,48
Y95	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,02
Z20	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,02
Z203	a	1	7	14	11	3	3	13	13	10	8	14	97
	r	1,75	2,95	4,78	3,86	1,15	1,09	1,79	1,48	1,28	1,14	1,48	1,78
Z205	a	0	0	0	0	2	1	2	1	7	0	0	13
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,36	0,28	0,11	0,90	0,00	0,00	0,24
Z21	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Z223	a	0	2	2	1	0	0	0	1	1	1	13	21
	r	0,00	0,84	0,68	0,35	0,00	0,00	0,00	0,11	0,13	0,14	1,38	0,39
Z225	a	0	0	0	0	0	1	3	7	4	10	6	31
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,41	0,80	0,51	1,43	0,63	0,57
Z228	a	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	19	24
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,26	0,14	2,01	0,44

Príloha 3 PREHĽAD IMPORTOVANÝCH NÁKAZY PODĽA DIAGNÓZ A KRAJINY IMPORTU, MÁJ SR, 2024

Diagnóza	Krajina	Pohlavie	Veková skupina	Okres	Počet
A020					1
	India				1
		žena	65+	Trnava	
A033					1
	Egypt				1
		žena	25-34	Pezinok	
A045					6
	Indonézia				1
		žena	25-34	Trebišov	
	Slovinsko				1
		muž	01-04	Partizánske	
	Španielsko				1
		muž	45-54	Topoľčany	
	Spojené arabské emiráty				1
		muž	15-19	Levice	
	Taliansko				2
		žena	15-19	Bratislava II	
		muž	20-24	Nové Zámky	
A060					1
	Španielsko				1
		muž	01-04	Bratislava V	
A080					1
	Cyprus				1
		muž	01-04	Skalica	
A09					1
	Egypt				1
		žena	55-64	Banská Bystrica	
A150					1
	India				1

		muž	25-34	Považská Bystrica	
A370					4
	Česko				2
		muž	35-44	Dolný Kubín	
		muž	55-64	Nitra	
	Dominikánska republika				1
		muž	45-54	Nitra	
	Rakúsko				1
		muž	65+	Žiar nad Hronom	
A481					1
	Madagaskar				1
		muž	65+	Liptovský Mikuláš	
A510					1
	Ukrajina				1
		žena	35-44	Banská Bystrica	
A513					1
	Maďarsko				1
		muž	35-44	Levice	
A529					1
	Francúzsko				1
		muž	25-34	Banská Bystrica	
A540					1
	Česko				1
		muž	45-54	Skalica	
A692					1
	Švajčiarsko				1
		muž	35-44	Bratislava V	
A841					1
	Francúzsko				1
		žena	45-54	Bratislava II	
B181					1
	Ukrajina				1
		muž	45-54	Komárno	

B182					1
	Ukrajina				1
		žena	65+	Spišská Nová Ves	
B86					1
	Poľsko				1
		muž	20-24	Banská Bystrica	
Z203					4
	Chorvátsko				1
		žena	25-34	Bratislava IV	
	Grécko				1
		žena	35-44	Bratislava IV	
	Kambodža				1
		muž	35-44	Nitra	
	Taliansko				1
		žena	25-34	Bratislava II	
Z21					1
	Ukrajina				1
		žena	25-34	Ružomberok	
Z225					1
	Čína				1
		muž	35-44	Banská Bystrica	