

1. táblázat
Bejelentett fertőző megbetegedések
Magyarország, 2018-2022

Betegség	2018	2019	2020	2021	2022
Botulizmus	5	2	-	1	-
Typhus abdominalis	-	1*	1*	1*	-
Paratyphus	-	1*	-	-	-
Campylobacteriosis	7 366	6 441	4 482	5 089	5 050
Salmonellosis	4 640	5 173	3 007	3 340	3 271
<i>Dysenteria</i>	20	59	106	181	29
Shigellosis	13	50	84	165	18
Amoebiasis	7	9	22	16	11
<i>Pathogen E.coli által okozott megbetegedés</i>	124	163	131	102	234
Enterohaemorrhagiás/verotoxin-termelő E.coli által okozott megbetegedés	14	24	8	24	26
Egyéb pathogen E.coli által okozott megbetegedés	110	139	123	78	208
Rotavírus-gastroenteritis	2 949	3 906	746	1 233	2 006
Cryptosporidiosis	11	11	4	13	9
Giardiasis	59	59	63	53	84
Yersiniosis	37	38	25	50	60
<i>Hepatitis infectiosa</i>	482	393	256	267	830
Hepatitis A	182	104	28	75	535
Hepatitis B (heveny)	35	17	14	14	23
Hepatitis C (heveny)	11	7	5	10	24
Hepatitis E	254	262	204	166	246
Hepatitis infectiosa k.m.n.	-	3	5	2	2
Morbilli	14	23	-	-	-
Parotitis epidemica	1	1	-	-	2
Pertussis	23	7	13	-	2
Rubeola	-	-	-	-	-
Scarlatina	2 842	3 739	1 434	400	1 252
Tetanus	1	5	3	2	1
Varicella	24 176	30 412	13 600	10 016	15 196
Keratoconjunctivitis epidemica	7	50	10	-	-
Legionárius betegség	74	113	102	85	86
<i>Meningitis purulenta</i>	236	191	151	153	184
Meningococcus invazív betegség	43	51	33	30	24
Haemophilus meningitis	4	5	2	1	5
Pneumococcus meningitis	52	49	26	25	39
Meningitis purulenta k.m.n.	137	86	90	97	116

(•) nincs adat

(*) importált eset

1. táblázat
Bejelentett fertőző megbetegedések
Magyarország, 2018-2022

Betegség	2018	2019	2020	2021	2022
<i>S.pneumoniae</i> invazív betegség	341	297	200	226	388
<i>S.pneumoniae</i> által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	289	248	174	201	349
Pneumococcus meningitis	52	49	26	25	39
<i>H.influenzae</i> invazív betegség	32	15	10	10	40
<i>H.influenzae</i> által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	28	10	8	9	35
Haemophilus meningitis	4	5	2	1	5
Meningitis serosa	112	81	45	50	49
<i>Encephalitis infectiosa</i>	324	87	48	49	80
Kullancsencephalitis	32	18	18	6	29
Nyugat-nílusi láz	225	37	3	8	14
Encephalitis infectiosa k.m.n.	67	32	27	35	37
Chikungunya-láz	3*	5*	-	-	2*
Zika-láz	1*	1*	-	-	-
Creutzfeldt-Jakob betegség	23	17	4	10	10
Anthrax	-	4	-	-	-
Leptospirosis	19	15	4	2	3
Listeriosis	27	39	32	36	67
Lyme-kór	1 610	1 392	1 522	1 213	1 529
Ornithosis	51	34	18	25	23
Q-láz	28	48	34	41	67
Tularemia	17	24	20	7	9
Hantavírus okozta veseszindróma	6	13	4	3	1
Vírusos haemorrhagiás láz	14*	44*	15*	3*	25*
Echinococcosis	9	10	4	7	9
Malária	17*	12*	10*	8*	22*
Strongyloidosis	1	-	2	1	3
Taeniasis	2	3	-	1	-
Toxoplasmosis	78	48	37	70	59
Congenitalis toxoplasmosis	-	1	-	1	1
Trichinellosis	2*	-	-	-	-
Majomhímlő	•	•	•	•	80

(•) nincs adat

(*) importált eset

2. táblázat
Bejelentett fertőző megbetegedések 100 000 lakosra
Magyarország, 2018-2022

Betegség	2018	2019	2020	2021	2022
Botulizmus	0,05	0,02	-	0,01	-
Typhus abdominalis	-	0,01*	0,01*	0,01*	-
Paratyphus	-	0,01*	-	-	-
Campylobacteriosis	75,3	65,9	45,9	52,3	52,1
Salmonellosis	47,5	52,9	30,8	34,3	33,8
<i>Dysenteria</i>	0,2	0,6	1,1	1,9	0,3
Shigellosis	0,1	0,5	0,9	1,7	0,2
Amoebiasis	0,07	0,09	0,2	0,2	0,1
<i>Pathogen E.coli által okozott megbetegedés</i>	1,3	1,7	1,3	1,0	2,4
Enterohaemorrhagiás/verotoxin-termelő E.coli által okozott megbetegedés	0,1	0,2	0,08	0,2	0,3
Egyéb pathogen E.coli által okozott megbetegedés	1,1	1,4	1,3	0,8	2,1
Rotavírus-gastroenteritis	30,2	40,0	7,6	12,7	20,7
Cryptosporidiosis	0,1	0,1	0,04	0,1	0,09
Giardiasis	0,6	0,6	0,6	0,5	0,9
Yersiniosis	0,4	0,4	0,3	0,5	0,6
<i>Hepatitis infectiosa</i>	4,9	4,0	2,6	2,7	8,6
Hepatitis A	1,9	1,1	0,3	0,8	5,5
Hepatitis B (heveny)	0,4	0,2	0,1	0,1	0,2
Hepatitis C (heveny)	0,1	0,07	0,05	0,1	0,2
Hepatitis E	2,6	2,7	2,1	1,7	2,5
Hepatitis infectiosa k.m.n.	-	0,03	0,05	0,02	0,02
Morbilli	0,1	0,2	-	-	-
Parotitis epidemica	0,01	0,01	-	-	0,02
Pertussis	0,2	0,07	0,1	-	0,02
Rubeola	-	-	-	-	-
Scarlatina	29,1	38,3	14,7	4,1	12,9
Tetanus	0,01	0,05	0,03	0,02	0,01
Varicella	247,2	311,2	139,2	102,9	156,8
Keratoconjunctivitis epidemica	0,07	0,5	0,1	-	-
Legionárius betegség	0,8	1,2	1,0	0,9	0,9
<i>Meningitis purulenta</i>	2,4	2,0	1,5	1,6	1,9
Meningococcus invazív betegség	0,4	0,5	0,3	0,3	0,2
Haemophilus meningitis	0,04	0,05	0,02	0,01	0,05
Pneumococcus meningitis	0,5	0,5	0,3	0,3	0,4
Meningitis purulenta k.m.n.	1,4	0,9	0,9	1,0	1,2

(•) nincs adat

(*) importált eset

2. táblázat
Bejelentett fertőző megbetegedések 100 000 lakosra
Magyarország, 2018-2022

Betegség	2018	2019	2020	2021	2022
<i>S.pneumoniae</i> invazív betegség	3,5	3,0	2,0	2,3	4,0
<i>S.pneumoniae</i> által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	3,0	2,5	1,8	2,1	3,6
Pneumococcus meningitis	0,5	0,5	0,3	0,3	0,4
<i>H.influenzae</i> invazív betegség	0,3	0,2	0,1	0,1	0,4
<i>H.influenzae</i> által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	0,3	0,1	0,08	0,09	0,4
Haemophilus meningitis	0,04	0,05	0,02	0,01	0,05
Meningitis serosa	1,1	0,8	0,5	0,5	0,5
<i>Encephalitis infectiosa</i>	3,3	0,9	0,5	0,5	0,8
Kullancsencephalitis	0,3	0,2	0,2	0,06	0,3
Nyugat-nílusi láz	2,3	0,4	0,03	0,08	0,1
Encephalitis infectiosa k.m.n.	0,7	0,3	0,3	0,4	0,4
Chikungunya-láz	0,03*	0,05*	-	-	0,02*
Zika-láz	0,01*	0,01*	-	-	-
Creutzfeldt-Jakob betegség	0,2	0,2	0,04	0,1	0,1
Anthrax	-	0,04	-	-	-
Leptospirosis	0,2	0,2	0,04	0,02	0,03
Listeriosis	0,3	0,4	0,3	0,4	0,7
Lyme-kór	16,5	14,2	15,6	12,5	15,8
Ornithosis	0,5	0,3	0,2	0,3	0,2
Q-láz	0,3	0,5	0,3	0,4	0,7
Tularemia	0,2	0,2	0,2	0,07	0,09
Hantavírus okozta veseszindróma	0,06	0,1	0,04	0,03	0,01
Vírusos haemorrhagiás láz	0,1*	0,5*	0,2*	0,03*	0,3*
Echinococcosis	0,09	0,1	0,04	0,07	0,09
Malária	0,2*	0,1*	0,1*	0,08*	0,2*
Strongyloidosis	0,01	-	0,02	0,01	0,03
Taeniasis	0,02	0,03	-	0,01	-
Toxoplasmosis	0,8	0,5	0,4	0,7	0,6
Trichinellosis	0,02*	-	-	-	-
Majomhímlő	•	•	•	•	0,8

(•) nincs adat

(*) importált eset

3. táblázat

Bejelentett fertőző betegségek okozta halálozás⁺
Magyarország, 2018-2022

Betegség	2018	2019	2020	2021	2022
Botulizmus	1	-	-	-	-
Campylobacteriosis	1	-	-	2	-
Salmonellosis	9	12	9	14	15
Rotavírus-gastroenteritis	-	1	1	-	-
<i>Hepatitis infectiosa</i>	5	5	4	6	3
Hepatitis A	1	2	-	1	-
Hepatitis B (heveny)	1	1	1	-	-
Hepatitis E	3	2	3	5	3
Morbilli	-	1	-	-	-
Tetanus	1	3	3	2	1
Varicella	1	2	-	-	2
Legionárius betegség	10	12	21	16	17
<i>Meningitis purulenta</i>	62	58	35	44	50
Meningococcus invazív betegség	6	9	5	8	3
Haemophilus meningitis	-	-	-	-	1
Pneumococcus meningitis	13	12	8	11	10
Meningitis purulenta k.m.n.	43	37	22	25	36
<i>S.pneumoniae invazív betegség</i>	83	77	59	73	86
S.pneumoniae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	70	65	51	62	76
Pneumococcus meningitis	13	12	8	11	10
<i>H.influenzae invazív betegség</i>	5	1	-	4	5
H.influenzae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	5	1	-	4	4
Haemophilus meningitis	-	-	-	-	1
Meningitis serosa	7	4	6	10	8
<i>Encephalitis infectiosa</i>	20	6	3	7	8
Nyugat-nílusi láz	15	2	-	1	3
Encephalitis infectiosa k.m.n.	5	4	3	6	5
Creutzfeldt-Jakob betegség ¶	23	17	4	10	10
Leptospirosis	-	2	1	-	-
Listeriosis	8	8	9	10	20
Ornithosis	1	1	-	1	3
Q-láz	1	-	2	1	-
Echinococcosis	1	-	-	-	-
Malária	-	-	1*	-	-
Toxoplasmosis	-	-	-	1	-

(+) a tárgyévben megbetegedettek közül meghaltak száma

(¶) a tárgyévben meghaltak száma, függetlenül a megbetegedés idejétől

(*) importált eset

4. táblázat

Bejelentett fertőző betegségek okozta halálozás⁺ 100 000 lakosra
Magyarország, 2018-2022

Betegség	2018	2019	2020	2021	2022
Botulizmus	0,01	-	-	-	-
Campylobacteriosis	0,01	-	-	0,02	-
Salmonellosis	0,09	0,1	0,09	0,1	0,2
Rotavírus-gastroenteritis	-	0,01	0,01	-	-
<i>Hepatitis infectiosa</i>	0,05	0,05	0,04	0,06	0,03
Hepatitis A	0,01	0,02	-	0,01	-
Hepatitis B (heveny)	0,01	0,01	0,01	-	-
Hepatitis E	0,03	0,02	0,03	0,05	0,03
Morbilli	-	0,01	-	-	-
Tetanus	0,01	0,03	0,03	0,02	0,01
Varicella	0,01	0,02	-	-	0,02
Legionárius betegség	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2
<i>Meningitis purulenta</i>	0,6	0,6	0,4	0,5	0,5
Meningococcus invazív betegség	0,06	0,09	0,05	0,08	0,03
Haemophilus meningitis	-	-	-	-	0,01
Pneumococcus meningitis	0,1	0,1	0,08	0,1	0,1
Meningitis purulenta k.m.n.	0,4	0,4	0,2	0,3	0,4
<i>S.pneumoniae invazív betegség</i>	0,8	0,8	0,6	0,8	0,9
S.pneumoniae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	0,7	0,7	0,5	0,6	0,8
Pneumococcus meningitis	0,1	0,1	0,08	0,1	0,1
<i>H.influenzae invazív betegség</i>	0,05	0,01	-	0,04	0,05
H.influenzae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	0,05	0,01	-	0,04	0,04
Haemophilus meningitis	-	-	-	-	0,01
Meningitis serosa	0,07	0,04	0,06	0,1	0,08
<i>Encephalitis infectiosa</i>	0,2	0,06	0,03	0,07	0,08
Nyugat-nílusi láz	0,2	0,02	-	0,01	0,03
Encephalitis infectiosa k.m.n.	0,05	0,04	0,03	0,06	0,05
Leptospirosis	-	0,02	0,01	-	-
Listeriosis	0,08	0,08	0,09	0,1	0,2
Ornithosis	0,01	0,01	-	0,01	0,03
Q-láz	0,01	-	0,02	0,01	-
Echinococcosis	0,01	-	-	-	-
Malária	-	-	0,01*	-	-
Toxoplasmosis	-	-	-	0,01	-

(+) a tárgyévben megbetegedettek közül meghaltak 100 000 lakosra vonatkozva

5. táblázat
Bejelentett fertőző betegségek letalitása (halálozás 100 betegre)
Magyarország, 2018-2022

Betegség	2018	2019	2020	2021	2022
Botulizmus	20,0	-	-	-	-
Campylobacteriosis	0,01	-	-	0,04	-
Salmonellosis	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5
Rotavírus-gastroenteritis	-	0,03	0,1	-	-
<i>Hepatitis infectiosa</i>	1,0	1,3	1,6	2,2	0,4
Hepatitis A	0,5	1,9	-	1,3	-
Hepatitis B (heveny)	2,9	5,9	7,1	-	-
Hepatitis E	1,2	0,8	1,5	3,0	1,2
Morbilli	-	4,3	-	-	-
Tetanus	100,0	60,0	100,0	100,0	100,0
Varicella	0,004	0,007	-	-	0,01
Legionárius betegség	13,5	10,6	20,6	18,8	19,8
<i>Meningitis purulenta</i>	26,3	30,4	23,2	28,8	27,2
Meningococcus invazív betegség	14,0	17,6	15,2	26,7	12,5
Haemophilus meningitis	-	-	-	-	20,0
Pneumococcus meningitis	25,0	24,5	30,8	44,0	25,6
Meningitis purulenta k.m.n.	31,4	43,0	24,4	25,8	31,0
<i>S.pneumoniae invazív betegség</i>	24,3	25,9	29,5	32,3	22,2
S.pneumoniae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	24,2	26,2	29,3	30,8	21,8
Pneumococcus meningitis	25,0	24,5	30,8	44,0	25,6
<i>H.influenzae invazív betegség</i>	15,6	6,7	-	40,0	12,5
H.influenzae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	17,9	10,0	-	44,4	11,4
Haemophilus meningitis	-	-	-	-	20,0
Meningitis serosa	6,3	4,9	13,3	20,0	16,3
<i>Encephalitis infectiosa</i>	6,2	6,9	6,3	14,3	10,0
Nyugat-nílusi láz	6,7	5,4	-	12,5	21,4
Encephalitis infectiosa k.m.n.	7,5	12,5	11,1	17,1	13,5
Leptospirosis	-	13,3	25,0	-	-
Listeriosis	29,6	20,5	28,1	27,8	29,9
Ornithosis	2,0	2,9	-	4,0	13,0
Q-láz	3,6	-	5,9	2,4	-
Echinococcosis	11,1	-	-	-	-
Malária	-	-	10,0	-	-
Toxoplasmosis	-	-	-	1,4	-

6. táblázat
Bejelentett fertőző megbetegedések havonként
Magyarország, 2022

Forrás: Nemzeti Népegészségügyi Központ
 Járványügyi és Infekciókontroll Főosztály

Betegség	Jan.	Feb.	Már.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	Összesen
Campylobacteriosis	292	281	338	392	567	510	498	470	406	459	488	349	5 050
Salmonellosis	133	108	150	196	248	299	365	448	481	340	298	205	3 271
Shigellosis	1	1	-	-	2	1	1	1	6	1	3	1	18
Amoebiasis	-	1	2	1	3	1	-	-	-	1	-	2	11
Enterohaemorrhagiás/ verotoxin-termelő E.coli által okozott megbetegedés	-	1	3	1	3	2	3	6	3	-	2	2	26
Egyéb pathogen E.coli által okozott megbetegedés	11	15	13	5	16	20	37	17	22	21	17	14	208
Rotavírus-gastroenteritis	166	174	254	418	355	173	99	82	68	69	62	86	2 006
Cryptosporidiosis	1	2	1	-	-	2	1	1	1	-	-	-	9
Giardiasis	6	8	3	6	7	4	4	4	6	7	14	15	84
Yersiniosis	4	6	5	3	6	1	3	2	2	4	15	9	60
Hepatitis A	32	30	69	68	100	61	58	31	36	27	17	6	535
Hepatitis B (heveny)	1	-	1	1	2	1	4	4	-	2	3	4	23
Hepatitis C (heveny)	-	3	1	1	2	1	-	2	4	4	3	3	24
Hepatitis E	18	13	33	29	23	29	19	17	21	15	16	13	246
Hepatitis infectiosa k.m.n.	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2
Parotitis epidemica	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Pertussis	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2
Scarlatina	63	55	61	51	81	63	37	43	65	157	251	325	1 252
Tetanus	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Varicella	1 669	1 610	1 817	1 659	1 732	1 389	403	212	217	762	1 525	2 201	15 196
Legionárius betegség	12	5	3	5	6	6	5	9	13	5	7	10	86

(*) importált esetek

6. táblázat
Bejelentett fertőző megbetegedések havonként
Magyarország, 2022

Forrás: Nemzeti Népegészségügyi Központ
 Járványügyi és Infekciókontroll Főosztály

Betegség	Jan.	Feb.	Már.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	Összesen
Meningococcus invazív betegség	2	3	3	-	3	3	3	-	1	3	2	1	24
Haemophilus meningitis	-	-	2	-	-	-	1	-	-	1	1	-	5
Pneumococcus meningitis	2	4	6	4	4	3	2	-	2	3	4	5	39
Meningitis purulenta k.m.n.	9	7	19	8	8	7	7	10	12	8	11	10	116
S.pneumoniae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	20	34	45	44	31	10	16	20	20	37	23	49	349
H.influenzae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	3	3	1	1	4	2	-	1	6	5	6	3	35
Meningitis serosa	2	2	3	3	10	3	5	7	2	4	5	3	49
Kullancsencephalitis	-	1	-	1	8	6	3	3	4	-	2	1	29
Nyugat-nílusi láz	-	-	-	-	-	-	-	11	3	-	-	-	14
Encephalitis infectiosa k.m.n.	5	4	4	5	2	2	1	2	4	5	1	2	37
Chikungunya-láz*	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2
Creutzfeldt-Jakob betegség	-	-	1	-	-	2	-	1	3	2	-	1	10
Leptospirosis	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	3
Listeriosis	3	-	10	4	7	4	4	4	10	11	3	7	67
Lyme-kór	27	21	22	59	179	397	290	227	142	67	65	33	1 529
Ornithosis	4	-	-	4	1	2	3	2	3	1	1	2	23
Q-láz	5	7	5	11	7	6	5	7	3	5	3	3	67
Tularemia	-	1	-	-	2	1	1	1	1	-	-	2	9
Hantavírus okozta veseszindróma	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Vírusos haemorrhagiás láz*	3	2	4	1	1	1	2	1	4	3	1	2	25
Echinococcosis	-	-	-	2	-	2	1	-	1	-	3	-	9
Malária*	-	1	1	-	-	1	2	1	4	2	9	1	22
Strongyloidosis	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	3
Toxoplasmosis	1	7	6	9	5	1	2	11	3	3	7	4	59
Congenitalis toxoplasmosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Majomhímlő	-	-	-	-	2	25	25	20	6	2	-	-	80

(*) importált esetek

7. táblázat
Bejelentett fertőző megbetegedések területenként
Magyarország, 2022

Terület	Campylobacteriosis	Salmonellosis	Shigellosis	Amoebiasis	Enterohaemorrhagiás/ verotoxin-termelő E.coli által okozott megbetegedés	Egyéb pathogen E.coli által okozott megbetegedés	Rotavirus-gastroenteritis	Cryptosporidiosis	Giardiasis	Yersiniosis	Hepatitis A	Hepatitis B (heveny)	Hepatitis C (heveny)	Hepatitis E	Hepatitis infectiosa k.m.n.
Budapest	809	407	4	1	11	94	123	3	10	12	287	11	3	61	1
Baranya	283	102	-	-	2	2	38	-	-	1	9	-	-	17	-
Bács-Kiskun	311	242	-	-	1	3	122	1	5	4	15	1	-	13	-
Békés	232	171	-	-	2	8	75	-	1	-	1	-	-	3	1
Borsod-Abaúj-Zemplén	228	169	2	-	1	4	145	-	2	-	39	-	2	21	-
Csongrád-Csanád	470	270	1	5	1	2	104	-	28	11	11	-	-	13	-
Fejér	278	177	-	-	-	5	137	-	7	7	18	-	-	6	-
Győr-Moson-Sopron	257	215	-	2	-	6	106	-	1	3	26	1	2	10	-
Hajdú-Bihar	324	215	-	3	3	36	235	3	12	1	12	2	2	18	-
Heves	150	61	1	-	1	2	71	-	1	2	6	1	2	6	-
Jász-Nagykun-Szolnok	209	79	1	-	1	6	135	1	1	1	8	2	-	3	-
Komárom-Esztergom	180	137	-	-	1	1	81	-	-	-	11	3	2	5	-
Nógrád	66	39	-	-	-	5	61	-	1	1	3	-	-	1	-
Pest	491	350	-	-	1	17	168	1	11	7	57	1	9	30	-
Somogy	86	134	1	-	-	1	87	-	-	3	9	-	-	10	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	262	180	7	-	-	10	154	-	1	3	4	-	-	3	-
Tolna	93	71	-	-	-	-	65	-	2	-	2	-	1	4	-
Vas	129	127	-	-	-	2	57	-	-	-	5	1	-	7	-
Veszprém	110	78	-	-	1	3	14	-	1	4	6	-	1	10	-
Zala	82	47	1	-	-	1	28	-	-	-	6	-	-	5	-
Összesen	5 050	3 271	18	11	26	208	2 006	9	84	60	535	23	24	246	2

(*) importált esetek

7. táblázat
Bejelentett fertőző megbetegedések területenként
Magyarország, 2022

Terület	Parotitis epidemica	Pertussis	Scarlatina	Tetanus	Varicella	Legionárius betegség	Meningococcus invazív betegség	Haemophilus meningitis	Pneumococcus meningitis	Meningitis purulenta k.m.n.	S.pneumoniae által okozott invazív betegség (meningitis nélküli)	H.influenzae által okozott invazív betegség (meningitis nélküli)	Meningitis serosa	Kullancsencephalitis	Nyugat-nílusi láz	Encephalitis infectiosa k.m.n.
Budapest	-	-	229	-	1 253	42	1	1	5	24	60	8	7	1	-	8
Baranya	-	-	55	-	1 002	8	-	-	2	4	53	-	1	2	-	-
Bács-Kiskun	-	-	37	-	1 006	1	1	-	-	2	10	2	-	-	-	-
Békés	-	-	31	-	572	1	-	-	-	5	8	2	2	-	-	1
Borsod-Abaúj-Zemplén	-	-	33	-	1 356	5	4	-	4	11	12	3	3	1	-	1
Csongrád-Csanád	-	-	106	-	562	-	-	-	1	12	17	-	3	1	4	1
Fejér	-	-	12	1	403	-	-	1	4	4	16	3	7	1	-	1
Győr-Moson-Sopron	-	-	30	-	453	6	-	-	2	8	19	6	2	2	2	1
Hajdú-Bihar	-	-	153	-	861	3	1	-	5	4	11	1	13	1	1	4
Heves	-	-	29	-	193	-	1	1	1	2	9	-	1	2	2	1
Jász-Nagykun-Szolnok	-	-	84	-	1 686	1	2	-	2	2	3	-	2	1	-	1
Komárom-Esztergom	-	1	30	-	565	1	1	-	2	1	5	-	-	1	-	1
Nógrád	-	-	24	-	407	1	3	-	-	-	8	1	-	-	-	-
Pest	-	-	170	-	1 865	12	3	1	6	15	61	5	4	1	3	3
Somogy	-	1	21	-	542	-	-	-	-	3	6	1	-	10	1	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	-	66	-	1 133	1	3	-	3	4	15	2	3	-	1	1
Tolna	-	-	30	-	425	-	1	-	1	3	2	-	-	-	-	-
Vas	-	-	66	-	226	-	-	1	1	5	23	-	-	2	-	10
Veszprém	2	-	38	-	393	1	3	-	-	2	7	-	1	1	-	3
Zala	-	-	8	-	293	3	-	-	-	5	4	1	-	2	-	-
Összesen	2	2	1 252	1	15 196	86	24	5	39	116	349	35	49	29	14	37

(*) importált esetek

7. táblázat
Bejelentett fertőző megbetegedések területenként
Magyarország, 2022

Terület	Chikungunya-láz*	Creutzfeldt-Jakob betegség	Leptospirosis	Listériosis	Lyme-kór	Ornithosis	Q-láz	Tularemia	Hantavírus okozta veseszindróma	Vírusos haemorrhagiás láz*	Echinococcosis	Malária*	Strongyloidosis	Toxoplasmosis	Congenitalis toxoplasmosis	Majomhímlő
Budapest	1	-	1	17	258	8	3	-	-	12	-	9	1	14	-	63
Baranya	-	-	-	1	22	1	2	-	1	1	-	1	-	1	-	1
Bács-Kiskun	-	-	-	2	23	-	4	2	-	-	1	-	1	3	-	-
Békés	-	-	-	2	22	2	16	1	-	-	-	-	-	4	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	-	-	-	2	45	-	2	1	-	-	-	2	-	3	-	-
Csongrád-Csanád	-	2	1	10	145	3	5	-	-	1	1	-	-	-	-	2
Fejér	-	1	-	3	69	1	3	1	-	-	-	-	-	1	-	2
Győr-Moson-Sopron	-	1	-	2	107	-	-	1	-	1	-	2	-	2	-	1
Hajdú-Bihar	-	2	-	4	22	-	11	-	-	2	2	2	-	6	-	-
Heves	-	-	-	-	33	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1
Jász-Nagykun-Szolnok	-	-	-	1	34	-	3	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Komárom-Esztergom	-	-	-	-	81	2	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-
Nógrád	-	-	-	1	123	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-
Pest	1	2	1	9	162	5	7	1	-	4	2	4	1	7	-	5
Somogy	-	-	-	1	66	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	2	-	4	11	-	4	1	-	-	-	1	-	5	1	-
Tolna	-	-	-	1	15	-	1	-	-	-	-	-	-	4	-	1
Vas	-	-	-	3	101	-	2	-	-	1	-	-	-	1	-	-
Veszprém	-	-	-	2	125	-	4	1	-	3	-	-	-	1	-	1
Zala	-	-	-	2	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Összesen	2	10	3	67	1 529	23	67	9	1	25	9	22	3	59	1	80

(*) importált esetek

8. táblázat
Bejelentett fertőző betegségek morbiditása 100 000 lakosra területenként
Magyarország, 2022

Terület	Campylobacteriosis	Salmonellosis	Shigellosis	Amoebiasis	Enterohaemorrhagiás/ verotoxin-termelő E.coli által okozott megbetegedés	Egyéb pathogen E.coli által okozott megbetegedés	Rotavirus-gastroenteritis	Cryptosporidiosis	Giardiasis	Yersiniosis	Hepatitis A	Hepatitis B (heveny)	Hepatitis C (heveny)	Hepatitis E	Hepatitis infectiosa k.m.n.
Budapest	47,4	23,8	0,2	0,06	0,6	5,5	7,2	0,2	0,6	0,7	16,8	0,6	0,2	3,6	0,06
Baranya	79,9	28,8	-	-	0,6	0,6	10,7	-	-	0,3	2,5	-	-	4,8	-
Bács-Kiskun	62,5	48,6	-	-	0,2	0,6	24,5	0,2	1,0	0,8	3,0	0,2	-	2,6	-
Békés	71,9	53,0	-	-	0,6	2,5	23,2	-	0,3	-	0,3	-	-	0,9	0,3
Borsod-Abaúj-Zemplén	36,4	27,0	0,3	-	0,2	0,6	23,1	-	0,3	-	6,2	-	0,3	3,4	-
Csongrád-Csanád	119,6	68,7	0,3	1,3	0,3	0,5	26,5	-	7,1	2,8	2,8	-	-	3,3	-
Fejér	66,4	42,3	-	-	-	1,2	32,7	-	1,7	1,7	4,3	-	-	1,4	-
Győr-Moson-Sopron	53,6	44,9	-	0,4	-	1,3	22,1	-	0,2	0,6	5,4	0,2	0,4	2,1	-
Hajdú-Bihar	61,8	41,0	-	0,6	0,6	6,9	44,8	0,6	2,3	0,2	2,3	0,4	0,4	3,4	-
Heves	51,7	21,0	0,3	-	0,3	0,7	24,5	-	0,3	0,7	2,1	0,3	0,7	2,1	-
Jász-Nagykun-Szolnok	58,0	21,9	0,3	-	0,3	1,7	37,5	0,3	0,3	0,3	2,2	0,6	-	0,8	-
Komárom-Esztergom	60,3	45,9	-	-	0,3	0,3	27,1	-	-	-	3,7	1,0	0,7	1,7	-
Nógrád	35,6	21,0	-	-	-	2,7	32,9	-	0,5	0,5	1,6	-	-	0,5	-
Pest	37,1	26,4	-	-	0,08	1,3	12,7	0,08	0,8	0,5	4,3	0,08	0,7	2,3	-
Somogy	28,8	44,8	0,3	-	-	0,3	29,1	-	-	1,0	3,0	-	-	3,3	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	48,6	33,4	1,3	-	-	1,9	28,6	-	0,2	0,6	0,7	-	-	0,6	-
Tolna	44,0	33,6	-	-	-	-	30,8	-	0,9	-	0,9	-	0,5	1,9	-
Vas	50,9	50,1	-	-	-	0,8	22,5	-	-	-	2,0	0,4	-	2,8	-
Veszprém	32,4	23,0	-	-	0,3	0,9	4,1	-	0,3	1,2	1,8	-	0,3	2,9	-
Zala	31,0	17,8	0,4	-	-	0,4	10,6	-	-	-	2,3	-	-	1,9	-
Összesen	52,1	33,8	0,2	0,1	0,3	2,1	20,7	0,09	0,9	0,6	5,5	0,2	0,2	2,5	0,02

(*) importált esetek

8. táblázat
Bejelentett fertőző betegségek morbiditása 100 000 lakosra területenként
Magyarország, 2022

Terület	Parotitis epidemica	Pertussis	Scarlatina	Tetanus	Varicella	Legionárius betegség	Meningococcus invazív betegség	Haemophilus meningitis	Pneumococcus meningitis	Meningitis purulenta k.m.n.	S.pneumoniae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	H.influenzae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	Meningitis serosa	Kullancsencephalitis	Nyugat-nílusi láz	Encephalitis infectiosa k.m.n.
Budapest	-	-	13,4	-	73,4	2,5	0,06	0,06	0,3	1,4	3,5	0,5	0,4	0,06	-	0,5
Baranya	-	-	15,5	-	282,8	2,3	-	-	0,6	1,1	15,0	-	0,3	0,6	-	-
Bács-Kiskun	-	-	7,4	-	202,1	0,2	0,2	-	-	0,4	2,0	0,4	-	-	-	-
Békés	-	-	9,6	-	177,2	0,3	-	-	-	1,5	2,5	0,6	0,6	-	-	0,3
Borsod-Abaúj-Zemplén	-	-	5,3	-	216,4	0,8	0,6	-	0,6	1,8	1,9	0,5	0,5	0,2	-	0,2
Csongrád-Csanád	-	-	27,0	-	143,0	-	-	-	0,3	3,1	4,3	-	0,8	0,3	1,0	0,3
Fejér	-	-	2,9	0,2	96,3	-	-	0,2	1,0	1,0	3,8	0,7	1,7	0,2	-	0,2
Győr-Moson-Sopron	-	-	6,3	-	94,5	1,3	-	-	0,4	1,7	4,0	1,3	0,4	0,4	0,4	0,2
Hajdú-Bihar	-	-	29,2	-	164,2	0,6	0,2	-	1,0	0,8	2,1	0,2	2,5	0,2	0,2	0,8
Heves	-	-	10,0	-	66,6	-	0,3	0,3	0,3	0,7	3,1	-	0,3	0,7	0,7	0,3
Jász-Nagykun-Szolnok	-	-	23,3	-	467,9	0,3	0,6	-	0,6	0,6	0,8	-	0,6	0,3	-	0,3
Komárom-Esztergom	-	0,3	10,1	-	189,3	0,3	0,3	-	0,7	0,3	1,7	-	-	0,3	-	0,3
Nógrád	-	-	12,9	-	219,2	0,5	1,6	-	-	-	4,3	0,5	-	-	-	-
Pest	-	-	12,8	-	140,8	0,9	0,2	0,08	0,5	1,1	4,6	0,4	0,3	0,08	0,2	0,2
Somogy	-	0,3	7,0	-	181,4	-	-	-	-	1,0	2,0	0,3	-	3,3	0,3	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	-	12,2	-	210,1	0,2	0,6	-	0,6	0,7	2,8	0,4	0,6	-	0,2	0,2
Tolna	-	-	14,2	-	201,3	-	0,5	-	0,5	1,4	0,9	-	-	-	-	-
Vas	-	-	26,0	-	89,2	-	-	0,4	0,4	2,0	9,1	-	-	0,8	-	3,9
Veszprém	0,6	-	11,2	-	115,8	0,3	0,9	-	-	0,6	2,1	-	0,3	0,3	-	0,9
Zala	-	-	3,0	-	110,8	1,1	-	-	-	1,9	1,5	0,4	-	0,8	-	-
Összesen	0,02	0,02	12,9	0,01	156,8	0,9	0,2	0,05	0,4	1,2	3,6	0,4	0,5	0,3	0,1	0,4

(*) importált esetek

8. táblázat
Bejelentett fertőző betegségek morbiditása 100 000 lakosra területenként
Magyarország, 2022

Terület	Chikungunya-láz*	Creutzfeldt-Jakob betegség	Leptospirosis	Listeriosis	Lyme-kór	Ornithosis	Q-láz	Tularemia	Hantavírus okozta veseszindróma	Vírusos haemorrhagiás láz*	Echinococcosis	Malária*	Strongyloidosis	Toxoplasmosis	Majomhímió
Budapest	0,06	-	0,06	1,0	15,1	0,5	0,2	-	-	0,7	-	0,5	0,06	0,8	3,7
Baranya	-	-	-	0,3	6,2	0,3	0,6	-	0,3	0,3	-	0,3	-	0,3	0,3
Bács-Kiskun	-	-	-	0,4	4,6	-	0,8	0,4	-	-	0,2	-	0,2	0,6	-
Békés	-	-	-	0,6	6,8	0,6	5,0	0,3	-	-	-	-	-	1,2	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	-	-	-	0,3	7,2	-	0,3	0,2	-	-	-	0,3	-	0,5	-
Csongrád-Csanád	-	0,5	0,3	2,5	36,9	0,8	1,3	-	-	0,3	0,3	-	-	-	0,5
Fejér	-	0,2	-	0,7	16,5	0,2	0,7	0,2	-	-	-	-	-	0,2	0,5
Győr-Moson-Sopron	-	0,2	-	0,4	22,3	-	-	0,2	-	0,2	-	0,4	-	0,4	0,2
Hajdú-Bihar	-	0,4	-	0,8	4,2	-	2,1	-	-	0,4	0,4	0,4	-	1,1	-
Heves	-	-	-	-	11,4	0,3	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,3
Jász-Nagykun-Szolnok	-	-	-	0,3	9,4	-	0,8	-	-	-	-	-	-	0,3	-
Komárom-Esztergom	-	-	-	-	27,1	0,7	-	-	-	-	0,3	-	-	0,7	-
Nógrád	-	-	-	0,5	66,3	-	-	-	-	-	0,5	0,5	-	1,1	-
Pest	0,08	0,2	0,08	0,7	12,2	0,4	0,5	0,08	-	0,3	0,2	0,3	0,08	0,5	0,4
Somogy	-	-	-	0,3	22,1	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	0,3
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	0,4	-	0,7	2,0	-	0,7	0,2	-	-	-	0,2	-	0,9	-
Tolna	-	-	-	0,5	7,1	-	0,5	-	-	-	-	-	-	1,9	0,5
Vas	-	-	-	1,2	39,9	-	0,8	-	-	0,4	-	-	-	0,4	-
Veszprém	-	-	-	0,6	36,8	-	1,2	0,3	-	0,9	-	-	-	0,3	0,3
Zala	-	-	-	0,8	24,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8
Összesen	0,02	0,1	0,03	0,7	15,8	0,2	0,7	0,09	0,01	0,3	0,09	0,2	0,03	0,6	0,8

(*) importált esetek

9. táblázat
Bejelentett fertőző betegségek okozta halálozás⁺ területenként
Magyarország, 2022

Terület	Salmonellosis	Hepatitis E	Tetanus	Varicella	Legionárius betegség	Meningococcus invazív betegség	Haemophilus meningitis	Pneumococcus meningitis	Meningitis purulenta k.m.n.	S.pneumoniae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	H.influenzae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	Meningitis serosa	Nyugat-nílusi láz	Encephalitis infectiosa k.m.n.	Creutzfeldt-Jakob betegség ¶	Listeriosis	Ornithosis
Budapest	1	-	-	-	5	-	-	1	6	11	1	2	-	1	-	3	-
Baranya	1	1	-	-	3	-	-	1	1	8	-	-	-	-	-	1	-
Bács-Kiskun	1	-	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-
Békés	1	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	-	-	-	-	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	2	-	-	-	1	1	-	2	9	3	1	-	-	-	-	-	-
Csongrád-Csanád	-	-	-	1	-	-	-	-	2	3	-	-	1	-	2	5	-
Fejér	1	-	1	-	-	-	-	2	-	4	-	1	-	1	1	-	1
Győr-Moson-Sopron	1	1	-	-	2	-	-	-	3	6	-	-	1	-	1	-	-
Hajdú-Bihar	1	1	-	1	3	-	-	1	2	5	-	3	-	-	2	2	-
Heves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1
Jász-Nagykun-Szolnok	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Komárom-Esztergom	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nógrád	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Pest	1	-	-	-	2	-	-	-	3	17	1	1	1	1	2	3	1
Somogy	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	-	-	-	-	1	-	1	1	3	-	1	-	-	2	2	-
Tolna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Vas	3	-	-	-	-	-	1	-	2	7	-	-	-	-	-	1	-
Veszprém	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
Zala	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-
Összesen	15	3	1	2	17	3	1	10	36	76	4	8	3	5	10	20	3

(+) tárgyévben megbetegedettek közül meghaltak száma

(¶) a tárgyévben meghaltak száma, függetlenül a megbetegedés idejétől

10. táblázat
Bejelentett fertőző betegségek okozta halálozás⁺ 100 000 lakosra területenként
Magyarország, 2022

Terület	Salmonellosis	Hepatitis E	Tetanus	Varicella	Legionárius betegség	Meningococcus invazív betegség	Haemophilus meningitis	Pneumococcus meningitis	Meningitis purulenta k.m.n.	S.pneumoniae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	H.influenzae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	Meningitis serosa	Nyugat-nílusi láz	Encephalitis infectiosa k.m.n.	Listeriosis
Budapest	0,06	-	-	-	0,3	-	-	0,06	0,4	0,6	0,06	0,1	-	0,06	0,2
Baranya	0,3	0,3	-	-	0,8	-	-	0,3	0,3	2,3	-	-	-	-	0,3
Bács-Kiskun	0,2	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,8	-	-	-	-	-
Békés	0,3	-	-	-	-	-	-	-	0,6	0,6	0,3	-	-	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	0,3	-	-	-	0,2	0,2	-	0,3	1,4	0,5	0,2	-	-	-	-
Csongrád-Csanád	-	-	-	0,3	-	-	-	-	0,5	0,8	-	-	0,3	-	1,3
Fejér	0,2	-	0,2	-	-	-	-	0,5	-	1,0	-	0,2	-	0,2	-
Győr-Moson-Sopron	0,2	0,2	-	-	0,4	-	-	-	0,6	1,3	-	-	0,2	-	-
Hajdú-Bihar	0,2	0,2	-	0,2	0,6	-	-	0,2	0,4	1,0	-	0,6	-	-	0,4
Heves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	0,3	-
Jász-Nagykun-Szolnok	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-
Komárom-Esztergom	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-
Nógrád	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5
Pest	0,08	-	-	-	0,2	-	-	-	0,2	1,3	0,08	0,08	0,08	0,08	0,2
Somogy	0,7	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3	-	-	-	-	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	-	-	-	-	0,2	-	0,2	0,2	0,6	-	0,2	-	-	0,4
Tolna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-
Vas	1,2	-	-	-	-	-	0,4	-	0,8	2,8	-	-	-	-	0,4
Veszprém	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
Zala	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-	0,4
Összesen	0,2	0,03	0,01	0,02	0,2	0,03	0,01	0,1	0,4	0,8	0,04	0,08	0,03	0,05	0,2

(+) tárgyévben megbetegedettek közül meghaltak 100 000 lakosra vonatkoztatva

11. táblázat
Bejelentett fertőző megbetegedések életkor szerinti megoszlása
Magyarország, 2022

Életkor években	Campylobacteriosis	Salmonellosis	Shigellosis	Amoebiasis	Enterohaemorrhagiás/ verotoxin-termelő E.coli által okozott megbetegedés	Egyéb pathogen E.coli által okozott megbetegedés	Rotavirus-gastroenteritis	Cryptosporidiosis	Giardiasis	Yersiniosis	Hepatitis A	Hepatitis B (heveny)	Hepatitis C (heveny)	Hepatitis E	Hepatitis infectiosa k.m.n.
0	668	259	-	-	7	51	275	-	1	5	-	-	-	-	-
1	538	249	-	-	6	18	364	-	1	10	-	-	-	1	-
2	284	211	-	-	-	15	254	-	1	6	1	-	-	-	-
3	173	171	2	-	1	7	190	-	4	-	2	-	-	-	-
4	160	142	-	1	1	3	137	-	1	1	1	-	-	-	-
5	140	114	-	-	-	1	139	-	2	1	-	-	-	-	-
6	110	108	1	-	-	2	99	-	1	4	1	-	-	-	-
7	84	86	3	-	-	3	80	-	-	-	-	-	-	-	-
8	66	67	-	-	-	-	36	-	-	1	1	-	-	-	-
9	53	41	1	-	1	1	35	1	-	1	3	-	-	-	-
10	76	41	-	1	-	1	22	-	1	1	1	-	-	-	-
11	43	41	-	-	-	1	9	-	2	2	3	-	-	-	-
12	59	31	-	-	1	1	15	-	-	-	-	-	-	-	-
13	60	38	-	-	-	1	7	-	1	1	-	-	-	-	-
14	69	42	-	-	-	1	10	1	1	3	1	-	-	-	-
0	668	259	-	-	7	51	275	-	1	5	-	-	-	-	-
1-2	822	460	-	-	6	33	618	-	2	16	1	-	-	1	-
3-5	473	427	2	1	2	11	466	-	7	2	3	-	-	-	-
6-9	313	302	5	-	1	6	250	1	1	6	5	-	-	-	-
10-14	307	193	-	1	1	5	63	1	5	7	5	-	-	-	-
15-19	404	117	1	-	-	7	35	1	5	3	27	-	-	4	-
20-29	484	167	6	-	3	20	22	1	12	6	129	-	5	7	-
30-39	306	139	2	1	-	18	17	2	13	6	146	7	3	23	-
40-49	310	163	-	3	2	21	28	-	12	4	100	4	4	42	1
50-59	274	207	-	-	1	14	19	2	7	1	54	9	3	60	-
60-	689	837	2	5	3	22	213	1	19	4	65	3	9	109	1
Összesen	5 050	3 271	18	11	26	208	2 006	9	84	60	535	23	24	246	2

(*) importált esetek

11. táblázat
Bejelentett fertőző megbetegedések életkor szerinti megoszlása
Magyarország, 2022

Életkor években	Parotitis epidemica	Pertussis	Scarlatina	Tetanus	Varicella	Legionárius betegség	Meningococcus invazív betegség	Haemophilus meningitis	Pneumococcus meningitis	Meningitis purulenta k.m.n.	S.pneumoniae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	H.influenzae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	Meningitis serosa	Kullancsencephalitis	Nyugat-nílusi láz	Encephalitis infectiosa k.m.n.
0	-	1	6	-	602	-	7	-	2	15	3	3	2	-	-	1
1	-	-	29	-	310	-	-	-	1	-	2	-	3	-	-	-
2	1	-	81	-	101	-	2	-	-	-	4	2	-	-	-	-
3	-	-	154	-	629	-	1	-	-	-	3	-	1	-	-	-
4	1	-	222	-	2 055	-	1	-	-	-	4	-	-	-	-	-
5	-	-	196	-	2 325	-	-	1	-	-	2	2	-	-	-	-
6	-	-	187	-	2 123	-	1	-	1	1	3	1	-	1	-	1
7	-	-	149	-	1 966	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-
8	-	-	88	-	1 585	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
9	-	-	35	-	1 010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	30	-	690	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	13	-	443	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
12	-	-	13	-	328	-	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-
13	-	-	9	-	281	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
14	-	-	2	-	179	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	1	6	-	602	-	7	-	2	15	3	3	2	-	-	1
1-2	1	-	110	-	411	-	2	-	1	-	6	2	3	-	-	-
3-5	1	-	572	-	5 009	-	2	1	-	-	9	2	1	-	-	-
6-9	-	-	459	-	6 684	-	2	-	2	3	5	1	-	1	-	1
10-14	-	-	67	-	1 921	-	1	-	-	-	-	-	-	4	-	-
15-19	-	-	21	-	244	1	2	-	-	-	1	-	3	-	-	2
20-29	-	-	4	-	119	-	3	-	-	1	3	1	4	2	1	2
30-39	-	-	5	-	109	2	1	-	4	7	10	-	7	4	1	6
40-49	-	-	5	-	65	9	-	-	2	17	28	3	5	10	1	5
50-59	-	-	2	-	21	16	2	1	11	26	57	4	5	3	2	4
60-	-	1	1	1	11	58	2	3	17	47	227	19	19	5	9	16
Összesen	2	2	1 252	1	15 196	86	24	5	39	116	349	35	49	29	14	37

(*) importált esetek

11. táblázat
Bejelentett fertőző megbetegedések életkor szerinti megoszlása
Magyarország, 2022

Életkor években	Chikungunya-láz*	Creutzfeldt-Jakob betegség	Leptospirosis	Listeriosis	Lyme-kór	Ornithosis	Q-láz	Tularemia	Hantavírus okozta veseszindróma	Vírusos haemorrhagiás láz*	Echinococcosis	Malária*	Strongyloidosis	Toxoplasmosis	Congenitalis toxoplasmosis	Majomhímlő
0	-	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
1	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
5	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
8	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
9	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	1	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
12	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
13	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
0	-	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
1-2	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3-5	-	-	-	-	45	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-
6-9	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
10-14	-	-	-	1	81	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
15-19	-	-	-	1	44	1	-	-	-	-	2	2	-	4	-	1
20-29	1	-	1	2	106	1	3	-	-	3	-	4	-	18	-	22
30-39	1	-	-	2	164	2	7	1	-	10	1	4	-	18	-	42
40-49	-	-	-	3	289	2	20	2	1	6	-	6	-	5	-	13
50-59	-	1	-	7	261	5	13	4	-	3	2	4	1	2	-	2
60-	-	9	2	47	450	12	24	2	-	3	3	2	1	3	-	-
Összesen	2	10	3	67	1 529	23	67	9	1	25	9	22	3	59	1	80

(*) importált esetek

Bejelentett fertőző betegségek korszpecifikus morbiditása 100 000 lakosra

Magyarország, 2022

Életkor években	Campylobacteriosis	Salmonellosis	Shigellosis	Amoebiasis	Enterohaemorrhagiás/ verotoxin-termelő E.coli által okozott megbetegedés	Egyéb pathogen E.coli által okozott megbetegedés	Rotavírus-gastroenteritis	Cryptosporidiosis	Giardiasis	Yersiniosis	Hepatitis A	Hepatitis B (heveny)	Hepatitis C (heveny)	Hepatitis E	Hepatitis infectiosa k.m.n.
0	713,7	276,7	-	-	7,5	54,5	293,8	-	1,1	5,3	-	-	-	-	-
1	574,3	265,8	-	-	6,4	19,2	388,6	-	1,1	10,7	-	-	-	1,1	-
2	305,0	226,6	-	-	-	16,1	272,8	-	1,1	6,4	1,1	-	-	-	-
3	185,2	183,1	2,1	-	1,1	7,5	203,4	-	4,3	-	2,1	-	-	-	-
4	168,7	149,7	-	1,1	1,1	3,2	144,5	-	1,1	1,1	1,1	-	-	-	-
5	146,0	118,9	-	-	-	1,0	144,9	-	2,1	1,0	-	-	-	-	-
6	118,6	116,4	1,1	-	-	2,2	106,7	-	1,1	4,3	1,1	-	-	-	-
7	89,4	91,5	3,2	-	-	3,2	85,1	-	-	-	-	-	-	-	-
8	72,8	73,9	-	-	-	-	39,7	-	-	1,1	1,1	-	-	-	-
9	57,7	44,6	1,1	-	1,1	1,1	38,1	1,1	-	1,1	3,3	-	-	-	-
10	85,5	46,1	-	1,1	-	1,1	24,7	-	1,1	1,1	1,1	-	-	-	-
11	47,3	45,1	-	-	-	1,1	9,9	-	2,2	2,2	3,3	-	-	-	-
12	60,5	31,8	-	-	1,0	1,0	15,4	-	-	-	-	-	-	-	-
13	59,8	37,8	-	-	-	1,0	7,0	-	1,0	1,0	-	-	-	-	-
14	70,1	42,7	-	-	-	1,0	10,2	1,0	1,0	3,0	1,0	-	-	-	-
0	713,7	276,7	-	-	7,5	54,5	293,8	-	1,1	5,3	-	-	-	-	-
1-2	440,1	246,3	-	-	3,2	17,7	330,9	-	1,1	8,6	0,5	-	-	0,5	-
3-5	166,5	150,3	0,7	0,4	0,7	3,9	164,0	-	2,5	0,7	1,1	-	-	-	-
6-9	84,8	81,8	1,4	-	0,3	1,6	67,7	0,3	0,3	1,6	1,4	-	-	-	-
10-14	64,4	40,5	-	0,2	0,2	1,0	13,2	0,2	1,0	1,5	1,0	-	-	-	-
15-19	82,0	23,7	0,2	-	-	1,4	7,1	0,2	1,0	0,6	5,5	-	-	0,8	-
20-29	43,3	14,9	0,5	-	0,3	1,8	2,0	0,09	1,1	0,5	11,5	-	0,4	0,6	-
30-39	24,5	11,1	0,2	0,08	-	1,4	1,4	0,2	1,0	0,5	11,7	0,6	0,2	1,8	-
40-49	19,6	10,3	-	0,2	0,1	1,3	1,8	-	0,8	0,3	6,3	0,3	0,3	2,7	0,06
50-59	21,6	16,3	-	-	0,08	1,1	1,5	0,2	0,6	0,08	4,3	0,7	0,2	4,7	-
60-	26,8	32,6	0,08	0,2	0,1	0,9	8,3	0,04	0,7	0,2	2,5	0,1	0,4	4,2	0,04
Összesen	52,1	33,8	0,2	0,1	0,3	2,1	20,7	0,09	0,9	0,6	5,5	0,2	0,2	2,5	0,02

(*) importált esetek

12. táblázat
Bejelentett fertőző betegségek korszpecifikus morbiditása 100 000 lakosra
Magyarország, 2022

Életkor években	Parotitis epidemica	Pertussis	Scarlatina	Tetanus	Varicella	Legionárius betegség	Meningococcus invazív betegség	Haemophilus meningitis	Pneumococcus meningitis	Meningitis purulenta k.m.n.	S.pneumoniae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	H.influenzae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	Meningitis serosa	Kullancsencephalitis	Nyugat-nílusi láz	Encephalitis infectiosa k.m.n.
0	-	1,1	6,4	-	643,2	-	7,5	-	2,1	16,0	3,2	3,2	2,1	-	-	1,1
1	-	-	31,0	-	330,9	-	-	-	1,1	-	2,1	-	3,2	-	-	-
2	1,1	-	87,0	-	108,5	-	2,1	-	-	-	4,3	2,1	-	-	-	-
3	-	-	164,9	-	673,4	-	1,1	-	-	-	3,2	-	1,1	-	-	-
4	1,1	-	234,1	-	2 166,9	-	1,1	-	-	-	4,2	-	-	-	-	-
5	-	-	204,3	-	2 423,9	-	-	1,0	-	-	2,1	2,1	-	-	-	-
6	-	-	201,6	-	2 288,6	-	1,1	-	1,1	1,1	3,2	1,1	-	1,1	-	1,1
7	-	-	158,6	-	2 092,0	-	-	-	-	1,1	2,1	-	-	-	-	-
8	-	-	97,1	-	1 748,6	-	1,1	-	1,1	1,1	-	-	-	-	-	-
9	-	-	38,1	-	1 099,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	33,7	-	775,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	14,3	-	487,1	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-	-
12	-	-	13,3	-	336,1	-	1,0	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-
13	-	-	9,0	-	279,9	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-
14	-	-	2,0	-	181,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	1,1	6,4	-	643,2	-	7,5	-	2,1	16,0	3,2	3,2	2,1	-	-	1,1
1-2	0,5	-	58,9	-	220,0	-	1,1	-	0,5	-	3,2	1,1	1,6	-	-	-
3-5	0,4	-	201,3	-	1 762,7	-	0,7	0,4	-	-	3,2	0,7	0,4	-	-	-
6-9	-	-	124,3	-	1 810,0	-	0,5	-	0,5	0,8	1,4	0,3	-	0,3	-	0,3
10-14	-	-	14,1	-	403,3	-	0,2	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-
15-19	-	-	4,3	-	49,5	0,2	0,4	-	-	-	0,2	-	0,6	-	-	0,4
20-29	-	-	0,4	-	10,7	-	0,3	-	-	0,09	0,3	0,09	0,4	0,2	0,09	0,2
30-39	-	-	0,4	-	8,7	0,2	0,08	-	0,3	0,6	0,8	-	0,6	0,3	0,08	0,5
40-49	-	-	0,3	-	4,1	0,6	-	-	0,1	1,1	1,8	0,2	0,3	0,6	0,06	0,3
50-59	-	-	0,2	-	1,7	1,3	0,2	0,08	0,9	2,0	4,5	0,3	0,4	0,2	0,2	0,3
60-	-	0,04	0,04	0,04	0,4	2,3	0,08	0,1	0,7	1,8	8,8	0,7	0,7	0,2	0,4	0,6
Összesen	0,02	0,02	12,9	0,01	156,8	0,9	0,2	0,05	0,4	1,2	3,6	0,4	0,5	0,3	0,1	0,4

(*) importált esetek

12. táblázat
Bejelentett fertőző betegségek korszpecifikus morbiditása 100 000 lakosra
Magyarország, 2022

Életkor években	Chikungunya-láz*	Creutzfeldt-Jakob betegség	Leptospirosis	Listeriosis	Lyme-kór	Ornithosis	Q-láz	Tularemia	Hantavírus okozta veseszindróma	Vírusos haemorrhagiás láz*	Echinococcosis	Malária*	Strongyloidosis	Toxoplasmosis	Majomhímlő
0	-	-	-	4,3	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	16,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	15,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	17,1	-	-	-	-	-	1,1	-	-	-	-
4	-	-	-	-	11,6	-	-	-	-	-	-	-	1,1	1,1	-
5	-	-	-	-	18,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	17,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	12,8	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-
8	-	-	-	-	13,2	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-
9	-	-	-	-	20,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	1,1	18,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	16,5	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-
12	-	-	-	-	12,3	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-
13	-	-	-	-	24,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	13,2	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-
0	-	-	-	4,3	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-2	-	-	-	-	15,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3-5	-	-	-	-	15,8	-	-	-	-	-	0,4	-	0,4	0,4	-
6-9	-	-	-	-	16,0	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-
10-14	-	-	-	0,2	17,0	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-
15-19	-	-	-	0,2	8,9	0,2	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,8	0,2
20-29	0,09	-	0,09	0,2	9,5	0,09	0,3	-	-	0,3	-	0,4	-	1,6	2,0
30-39	0,08	-	-	0,2	13,1	0,2	0,6	0,08	-	0,8	0,08	0,3	-	1,4	3,4
40-49	-	-	-	0,2	18,3	0,1	1,3	0,1	0,06	0,4	-	0,4	-	0,3	0,8
50-59	-	0,08	-	0,6	20,6	0,4	1,0	0,3	-	0,2	0,2	0,3	0,08	0,2	0,2
60-	-	0,4	0,08	1,8	17,5	0,5	0,9	0,08	-	0,1	0,1	0,08	0,04	0,1	-
Összesen	0,02	0,1	0,03	0,7	15,8	0,2	0,7	0,09	0,01	0,3	0,09	0,2	0,03	0,6	0,8

(*) importált esetek

**Bejelentett fertőző betegségek okozta halálozás⁺ életkor szerint
Magyarország, 2022**

Életkor években	Salmonellosis	Hepatitis E	Tetanus	Varicella	Legionárius betegség	Meningococcus invazív betegség	Haemophilus meningitis	Pneumococcus meningitis	Meningitis purulenta k.m.n.	S.pneumoniae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	H.influenzae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	Meningitis serosa	Nyugat-nílusi láz	Encephalitis infectiosa k.m.n.	Creutzfeldt-Jakob betegség ¶	Listeriosis	Ornithosis
0	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
1-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
3-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
6-9	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-39	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	1	-
40-49	-	-	-	-	1	-	-	1	7	4	-	-	-	-	-	-	-
50-59	4	1	-	-	4	1	-	4	7	11	-	1	-	-	1	-	1
60-	11	2	1	2	12	-	1	5	19	59	3	7	3	4	9	19	2
Összesen	15	3	1	2	17	3	1	10	36	76	4	8	3	5	10	20	3

(+) tárgyévben megbetegedettek közül meghaltak száma

(¶) a tárgyévben meghaltak száma, függetlenül a megbetegedés idejétől