

**1. táblázat**  
**Bejelentett fertőző megbetegedések**  
**Magyarország, 2014-2018**

Betegség	2014	2015	2016	2017	2018
Botulizmus	12	4	5	7	5
Typhus abdominalis	1*	-	1*	1*	-
Paratyphus	-	-	2*	-	-
Campylobacteriosis	8 490	8 366	8 579	7 840	7 366
Salmonellosis	5 523	5 069	5 101	4 103	4 640
<i>Dysenteria</i>	14	156	32	28	20
Shigellosis	8	137	23	20	13
Amoebiasis	6	19	9	8	7
<i>Pathogen E.coli által okozott megbetegedés</i>	74	67	82	97	124
Enterohaemorrhagiás/verotoxin-termelő E.coli által okozott megbetegedés	18	15	12	12	14
Egyéb pathogen E.coli által okozott megbetegedés	56	52	70	85	110
Rotavírus-gastroenteritis	6 964	6 498	4 884	5 299	2 949
Cryptosporidiosis	8	64	16	7	11
Giardiasis	59	130	108	74	59
Yersiniosis	43	41	72	30	37
<i>Hepatitis infectiosa</i>	1 812	1 214	992	662	482
Hepatitis A	1 556	979	699	367	182
Hepatitis B (heveny)	67	43	55	42	35
Hepatitis C (heveny)	44	19	24	11	11
Hepatitis E	140	166	207	239	254
Hepatitis infectiosa k.m.n.	5	7	7	3	-
Morbilli	-	-	-	36	14
Parotitis epidemica	2	6	1	1	1
Pertussis	20	6	5	15	23
Rubeola	-	-	-	-	-
Scarlatina	2 077	2 643	4 776	4 371	2 842
Tetanus	2	3	5	-	1
Varicella	28 882	41 620	37 843	33 381	24 176
Keratoconjunctivitis epidemica	97	77	67	45	7
Legionárius betegség	32	58	66	62	74
<i>Meningitis purulenta</i>	206	211	244	224	236
Meningococcus invazív betegség	33	36	49	41	43
Haemophilus meningitis	3	2	3	5	4
Pneumococcus meningitis	50	61	44	58	52
Meningitis purulenta k.m.n.	120	112	148	120	137

(•) nincs adat

(\*) importált eset

**1. táblázat**  
**Bejelentett fertőző megbetegedések**  
**Magyarország, 2014-2018**

Betegség	2014	2015	2016	2017	2018
<i>S.pneumoniae</i> invazív betegség	54	189	229	270	341
<i>S.pneumoniae</i> által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	4	128	185	212	289
Pneumococcus meningitis	50	61	44	58	52
<i>H.influenzae</i> invazív betegség	3	8	16	21	32
<i>H.influenzae</i> által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	-	6	13	16	28
Haemophilus meningitis	3	2	3	5	4
Meningitis serosa	56	63	94	80	112
<i>Encephalitis infectiosa</i>	76	100	117	90	324
Kullancsencephalitis	31	24	19	16	32
Nyugat-nílusi láz	10	22	48	23	225
Encephalitis infectiosa k.m.n.	35	54	50	51	67
Chikungunya-láz	2*	2*	1*	1*	3*
Zika-láz	•	•	2*	-	1*
Creutzfeldt-Jakob betegség	15	26	17	17	23
Anthrax	9	-	-	-	-
Leptospirosis	62	10	15	14	19
Listeriosis	39	38	25	37	27
Lyme-kór	615	1420	1 338	1 480	1 610
Ornithosis	44	25	116	88	51
Q-láz	59	35	39	29	28
Tularemia	140	36	22	11	17
Hantavírus okozta veseszindróma	6	9	7	16	6
Vírusos haemorrhagiás láz	6*	12*	24*	17*	14*
Echinococcosis	2	2	5	14	9
Malária	15*	12*	18*	13*	17*
Strongyloidosis	2	2	3	2	1
Taeniasis	2	-	-	3	2
Toxoplasmosis	91	119	86	71	78
Congenitalis toxoplasmosis	3	1	-	-	-
Trichinellosis	-	-	-	-	2*

(•) nincs adat

(\*) importált eset

**2. táblázat**  
**Bejelentett fertőző megbetegedések 100 000 lakosra**  
**Magyarország, 2014-2018**

Betegség	2014	2015	2016	2017	2018
Botulizmus	0,1	0,04	0,05	0,07	0,05
Typhus abdominalis	0,01*	-	0,01*	0,01*	-
Paratyphus	-	-	0,02*	-	-
Campylobacteriosis	86,0	84,9	87,3	80,0	75,3
Salmonellosis	55,9	51,4	51,9	41,9	47,5
<i>Dysenteria</i>	0,1	1,6	0,3	0,3	0,2
Shigellosis	0,08	1,4	0,2	0,2	0,1
Amoebiasis	0,06	0,2	0,09	0,08	0,07
<i>Pathogen E.coli által okozott megbetegedés</i>	0,7	0,7	0,8	1,0	1,3
Enterohaemorrhagiás/verotoxin-termelő E.coli által okozott megbetegedés	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Egyéb pathogen E.coli által okozott megbetegedés	0,6	0,5	0,7	0,9	1,1
Rotavírus-gastroenteritis	70,5	65,9	49,7	54,1	30,2
Cryptosporidiosis	0,08	0,6	0,2	0,07	0,1
Giardiasis	0,6	1,3	1,1	0,8	0,6
Yersiniosis	0,4	0,4	0,7	0,3	0,4
<i>Hepatitis infectiosa</i>	18,3	12,3	10,1	6,8	4,9
Hepatitis A	15,8	9,9	7,1	3,7	1,9
Hepatitis B (heveny)	0,7	0,4	0,6	0,4	0,4
Hepatitis C (heveny)	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1
Hepatitis E	1,4	1,7	2,1	2,4	2,6
Hepatitis infectiosa k.m.n.	0,05	0,07	0,07	0,03	-
Morbilli	-	-	-	0,4	0,1
Parotitis epidemica	0,02	0,06	0,01	0,01	0,01
Pertussis	0,2	0,06	0,05	0,2	0,2
Rubeola	-	-	-	-	-
Scarlatina	21,0	26,8	48,6	44,6	29,1
Tetanus	0,02	0,03	0,05	-	0,01
Varicella	292,4	422,3	385,0	340,7	247,2
Keratoconjunctivitis epidemica	1,0	0,8	0,7	0,5	0,07
Legionárius betegség	0,3	0,6	0,7	0,6	0,8
<i>Meningitis purulenta</i>	2,1	2,1	2,5	2,3	2,4
Meningococcus invazív betegség	0,3	0,4	0,5	0,4	0,4
Haemophilus meningitis	0,03	0,02	0,03	0,05	0,04
Pneumococcus meningitis	0,5	0,6	0,4	0,6	0,5
Meningitis purulenta k.m.n.	1,2	1,1	1,5	1,2	1,4

(•) nincs adat

(\*) importált eset

**2. táblázat**  
**Bejelentett fertőző megbetegedések 100 000 lakosra**  
**Magyarország, 2014-2018**

Betegség	2014	2015	2016	2017	2018
<i>S.pneumoniae</i> invazív betegség	0,5	1,9	2,3	2,8	3,5
<i>S.pneumoniae</i> által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	0,04	1,3	1,9	2,2	3,0
Pneumococcus meningitis	0,5	0,6	0,4	0,6	0,5
<i>H.influenzae</i> invazív betegség	0,03	0,08	0,2	0,2	0,3
<i>H.influenzae</i> által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	-	0,06	0,1	0,2	0,3
Haemophilus meningitis	0,03	0,02	0,03	0,05	0,04
Meningitis serosa	0,6	0,6	1,0	0,8	1,1
<i>Encephalitis infectiosa</i>	0,8	1,0	1,2	0,9	3,3
Kullancsencephalitis	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3
Nyugat-nílusi láz	0,1	0,2	0,5	0,2	2,3
Encephalitis infectiosa k.m.n.	0,4	0,5	0,5	0,5	0,7
Chikungunya-láz	0,02*	0,02*	0,01*	0,01*	0,03*
Zika-láz	•	•	0,02*	-	0,01*
Creutzfeldt-Jakob betegség	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2
Anthrax	0,09	-	-	-	-
Leptospirosis	0,6	0,1	0,2	0,1	0,2
Listeriosis	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3
Lyme-kór	6,2	14,4	13,6	15,1	16,5
Ornithosis	0,4	0,3	1,2	0,9	0,5
Q-láz	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3
Tularemia	1,4	0,4	0,2	0,1	0,2
Hantavírus okozta veseszindróma	0,06	0,09	0,07	0,2	0,06
Vírusos haemorrhagiás láz	0,06*	0,1*	0,2*	0,2*	0,1*
Echinococcosis	0,02	0,02	0,05	0,1	0,09
Malária	0,15*	0,12*	0,2*	0,1*	0,2*
Strongyloidosis	0,02	0,02	0,03	0,02	0,01
Taeniasis	0,02	-	-	0,03	0,02
Toxoplasmosis	0,9	1,2	0,9	0,7	0,8
Trichinellosis	-	-	-	-	0,02*

(•) nincs adat

(\*) importált eset

## 3. táblázat

Bejelentett fertőző betegségek okozta halálozás<sup>+</sup>  
Magyarország, 2014-2018

Betegség	2014	2015	2016	2017	2018
Botulizmus	-	1	-	-	1
Campylobacteriosis	1	-	1	1	1
Salmonellosis	9	12	14	12	9
<i>Dysenteria</i>	-	1	-	-	-
Shigellosis	-	1	-	-	-
Rotavírus-gastroenteritis	2	1	1	3	-
<i>Hepatitis infectiosa</i>	3	4	5	4	5
Hepatitis A	1	1	-	1	1
Hepatitis B (heveny)	2	-	2	1	1
Hepatitis E	-	3	3	2	3
Tetanus	1	2	5	-	1
Varicella	-	2	-	2	1
Legionárius betegség	2	8	9	8	10
<i>Meningitis purulenta</i>	60	57	70	56	62
Meningococcus invazív betegség	3	9	9	6	6
Haemophilus meningitis	1	-	-	-	-
Pneumococcus meningitis	13	19	11	16	13
Meningitis purulenta k.m.n.	43	29	50	34	43
<i>S.pneumoniae invazív betegség</i>	13	51	63	64	83
S.pneumoniae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	-	32	52	48	70
Pneumococcus meningitis	13	19	11	16	13
<i>H.influenzae invazív betegség</i>	1	1	1	2	5
H.influenzae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	-	1	1	2	5
Haemophilus meningitis	1	-	-	-	-
Meningitis serosa	2	1	6	3	7
<i>Encephalitis infectiosa</i>	3	3	11	11	20
Nyugat-nílusi láz	-	-	6	4	15
Encephalitis infectiosa k.m.n.	3	3	5	7	5
Creutzfeldt-Jakob betegség ¶	15	26	17	17	23
Leptospirosis	-	-	1	-	-
Listeriosis	11	12	7	7	8
Ornithosis	-	-	-	1	1
Q-láz	1	2	1	1	1
Hantavírus okozta veseszindróma	-	-	-	1	-
Echinococcosis	-	-	-	-	1
Malária	-	1*	2*	-	-

(+) a tárgyévben megbetegedettek közül meghaltak száma

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

(\*) importált eset

## 4. táblázat

Bejelentett fertőző betegségek okozta halálozás<sup>+</sup> 100 000 lakosra  
Magyarország, 2014-2018

Betegség	2014	2015	2016	2017	2018
Botulizmus	-	0,01	-	-	0,01
Campylobacteriosis	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Salmonellosis	0,09	0,1	0,1	0,1	0,09
<i>Dysenteria</i>	-	0,01	-	-	-
Shigellosis	-	0,01	-	-	-
Rotavírus-gastroenteritis	0,02	0,01	0,01	0,03	-
<i>Hepatitis infectiosa</i>	0,03	0,04	0,05	0,04	0,05
Hepatitis A	0,01	0,01	-	0,01	0,01
Hepatitis B (heveny)	0,02	-	0,02	0,01	0,01
Hepatitis E	-	0,03	0,03	0,02	0,03
Tetanus	0,01	0,02	0,05	-	0,01
Varicella	-	0,02	-	0,02	0,01
Legionárius betegség	0,02	0,08	0,09	0,08	0,1
<i>Meningitis purulenta</i>	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6
Meningococcus invazív betegség	0,03	0,09	0,09	0,06	0,06
Haemophilus meningitis	0,01	-	-	-	-
Pneumococcus meningitis	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1
Meningitis purulenta k.m.n.	0,4	0,3	0,5	0,3	0,4
<i>S.pneumoniae invazív betegség</i>	0,1	0,5	0,6	0,7	0,8
S.pneumoniae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	-	0,3	0,5	0,5	0,7
Pneumococcus meningitis	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1
<i>H.influenzae invazív betegség</i>	-	0,01	0,01	0,02	0,05
H.influenzae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	-	0,01	0,01	0,02	0,05
Haemophilus meningitis	0,01	-	-	-	-
Meningitis serosa	0,02	0,01	0,06	0,03	0,07
<i>Encephalitis infectiosa</i>	0,03	0,03	0,1	0,1	0,2
Nyugat-nílusi láz	-	-	0,06	0,04	0,2
Encephalitis infectiosa k.m.n.	0,03	0,03	0,05	0,07	0,05
Leptospirosis	-	-	0,01	-	-
Listeriosis	0,1	0,1	0,07	0,07	0,08
Ornithosis	-	-	-	0,01	0,01
Q-láz	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01
Hantavírus okozta veseszindróma	-	-	-	0,01	-
Echinococcosis	-	-	-	-	0,01
Malária	-	0,01	0,02	-	-

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

**5. táblázat**  
**Bejelentett fertőző betegségek letalitása (halálozás 100 betegre)**  
**Magyarország, 2014-2018**

Betegség	2014	2015	2016	2017	2018
Botulizmus	-	25,0	-	-	20,0
Campylobacteriosis	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Salmonellosis	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2
<i>Dysenteria</i>	-	0,6	-	-	-
Shigellosis	-	0,7	-	-	-
Rotavírus-gastroenteritis	0,03	0,02	0,02	0,06	-
<i>Hepatitis infectiosa</i>	0,17	0,3	0,5	0,6	1,0
Hepatitis A	0,06	0,1	-	0,3	0,5
Hepatitis B (heveny)	3,0	-	3,6	2,4	2,9
Hepatitis E	-	1,8	1,4	0,8	1,2
Tetanus	50,0	66,7	100,0	-	100,0
Varicella	-	0,005	-	0,006	0,004
Legionárius betegség	6,3	13,8	13,6	12,9	13,5
<i>Meningitis purulenta</i>	29,1	27,0	28,7	25,0	26,3
Meningococcus invazív betegség	9,1	25,0	18,4	14,6	14,0
Haemophilus meningitis	33,3	-	-	-	-
Pneumococcus meningitis	26,0	31,1	25,0	27,6	25,0
Meningitis purulenta k.m.n.	35,8	25,9	33,8	28,3	31,4
<i>S.pneumoniae invazív betegség</i>	24,1	27,0	27,5	23,7	24,3
S.pneumoniae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	-	25,0	28,1	22,6	24,2
Pneumococcus meningitis	26,0	31,1	25,0	27,6	25,0
<i>H.influenzae invazív betegség</i>	-	12,5	6,3	9,5	15,6
H.influenzae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	-	16,7	7,7	12,5	17,9
Haemophilus meningitis	33,3	-	-	-	-
Meningitis serosa	3,6	1,6	6,4	3,8	6,3
<i>Encephalitis infectiosa</i>	3,9	3,0	9,4	12,2	6,2
Nyugat-nílusi láz	-	-	12,5	17,4	6,7
Encephalitis infectiosa k.m.n.	8,6	5,6	10,0	13,7	7,5
Leptospirosis	-	-	6,7	-	-
Listeriosis	28,2	31,6	28,0	18,9	29,6
Ornithosis	-	-	-	1,1	2,0
Q-láz	1,7	5,7	2,6	3,4	3,6
Hantavírus okozta veseszindróma	-	-	-	6,3	-
Echinococcosis	-	-	-	-	11,1
Malária	-	8,3	11,1	-	-

**6. táblázat**  
**Bejelentett fertőző megbetegedések havonként**  
**Magyarország, 2018**

Forrás: Nemzeti Népegészségügyi Központ  
 Járványügyi és Infekciókontroll Főosztály

Betegség	Jan.	Feb.	Már.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	Összesen
Botulizmus	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-	1	5
Campylobacteriosis	536	480	371	481	729	714	660	584	916	695	727	473	7 366
Salmonellosis	175	135	129	235	646	544	553	588	661	429	333	212	4 640
Shigellosis	-	-	1	-	-	1	1	-	2	5	2	1	13
Amoebiasis	1	-	-	-	2	-	2	-	1	-	1	-	7
Enterohaemorrhagiás/verotoxin- termelő E.coli által okozott megbetegedés	-	-	1	2	2	1	4	1	-	1	2	-	14
Egyéb pathogen E.coli által okozott megbetegedés	9	4	3	4	15	13	23	10	7	10	7	5	110
Rotavírus-gastroenteritis	337	391	506	448	277	112	98	100	99	114	175	292	2 949
Cryptosporidiosis	1	-	1	1	-	1	2	2	2	1	-	-	11
Giardiasis	8	5	3	5	8	4	5	10	3	1	3	4	59
Yersiniosis	12	5	3	5	4	1	2	1	-	1	2	1	37
Hepatitis A	44	21	16	7	8	4	13	29	19	12	4	5	182
Hepatitis B (heveny)	1	3	1	4	4	3	3	6	3	3	2	2	35
Hepatitis C (heveny)	1	-	1	1	1	-	5	-	1	-	1	-	11
Hepatitis E	26	18	15	32	28	26	19	17	8	20	21	24	254
Morbilli	2	5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	1	14
Parotitis epidemica	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Pertussis	2	1	-	-	4	2	3	1	2	2	4	2	23
Scarlatina	525	368	299	225	227	195	81	37	68	209	283	325	2 842
Tetanus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Varicella	3 073	3 103	3 400	2 997	2 586	1 563	450	155	228	1 149	1 984	3 488	24 176
Keratoconjunctivitis epidemica	3	-	-	-	2	1	1	-	-	-	-	-	7
Legionárius betegség	5	2	3	4	2	10	13	5	8	5	9	8	74

(\*) importált esetek



**6. táblázat**  
**Bejelentett fertőző megbetegedések havonként**  
**Magyarország, 2018**

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	-	3	12	3	6	2	-	-	5	2	3	7	43
Haemophilus meningitis	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Pneumococcus meningitis	3	8	9	4	3	1	2	1	2	6	3	10	52
Meningitis purulenta k.m.n.	18	16	11	8	16	10	9	11	6	10	9	13	137
S.pneumoniae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	20	43	47	24	22	17	7	12	18	31	15	33	289
H.influenzae által okozott invazív betegség (meningitis nélkül)	4	2	3	5	1	2	-	2	4	1	1	3	28
Meningitis serosa	7	8	8	2	12	13	12	17	6	14	5	8	112
Kullancsencephalitis	-	-	-	4	7	13	5	-	-	2	1	-	32
Nyugat-nílusi láz	-	-	-	-	-	-	42	144	36	2	1	-	225
Encephalitis infectiosa k.m.n.	9	4	8	1	4	3	7	9	7	6	5	4	67
Chikungunya-láz*	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3
Zika-láz*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Creutzfeldt-Jakob betegség	2	4	4	1	-	1	2	3	1	2	2	1	23
Leptospirosis	-	-	-	1	1	1	2	7	5	1	1	-	19
Listeriosis	3	2	3	3	3	1	4	5	2	-	1	-	27
Lyme-kór	37	19	13	86	295	435	345	158	106	49	43	24	1 610
Ornithosis	6	5	3	5	2	9	5	2	1	4	2	7	51
Q-láz	4	1	2	1	2	1	5	6	3	2	-	1	28
Tularemia	1	1	1	1	2	3	4	2	-	1	1	-	17
Hantavírus okozta veseszindróma	-	-	1	-	1	-	1	-	-	1	2	-	6
Vírusos haemorrhagiás láz*	2	2	1	3	2	-	-	2	-	-	2	-	14
Echinococcosis	3	1	1	1	-	-	2	-	-	1	-	-	9
Malária*	1	2	-	2	1	-	1	3	1	2	2	2	17
Strongyloidosis	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Taeniasis	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2
Toxoplasmosis	13	7	10	7	5	8	5	4	5	4	3	7	78
Trichinellosis*	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2

(\*) importált esetek

**7. táblázat**  
**Bejelentett fertőző megbetegedések területenként**  
**Magyarország, 2018**

Terület	Botulizmus	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 (hevény)	Hepatitis C (hevény)	Hepatitis E	Morbilli	Parotitis epidemica	Pertussis
Budapest	1	1 229	649	-	-	3	22	256	6	13	8	23	9	1	45	8	1	7
Baranya	-	441	152	-	-	-	1	32	-	-	3	1	-	2	19	-	-	3
Bács-Kiskun	2	341	261	-	-	-	4	60	-	2	2	7	1	-	15	-	-	2
Békés	-	279	173	-	-	-	2	58	-	2	-	3	-	-	8	-	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	1	374	188	6	-	1	5	438	-	2	1	28	7	3	26	-	-	-
Csongrád	-	643	301	-	2	-	2	32	-	8	3	9	-	-	20	-	-	-
Fejér	-	372	287	-	-	1	8	75	2	3	4	1	1	-	11	-	-	-
Győr-Moson-Sopron	1	381	179	-	1	-	1	174	-	1	-	1	2	-	11	1	-	-
Hajdú-Bihar	-	541	275	7	-	2	35	511	-	4	5	3	1	-	7	-	-	1
Heves	-	440	196	-	-	1	3	146	-	3	1	56	1	-	1	-	-	-
Jász-Nagykun-Szolnok	-	223	336	-	-	-	8	133	-	-	-	19	-	-	2	-	-	-
Komárom-Esztergom	-	266	160	-	-	1	3	31	-	3	1	-	3	-	10	1	-	1
Nógrád	-	89	57	-	-	-	-	131	-	1	-	4	-	-	1	-	-	-
Pest	-	728	414	-	3	3	8	219	2	11	3	19	7	5	31	1	-	3
Somogy	-	174	236	-	-	-	1	132	-	-	-	1	-	-	9	-	-	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	241	251	-	-	-	5	256	-	1	3	4	-	-	-	2	-	-
Tolna	-	134	92	-	1	-	-	61	-	3	1	-	1	-	12	-	-	2
Vas	-	179	220	-	-	-	1	121	-	-	1	-	-	-	19	-	-	3
Veszprém	-	224	137	-	-	1	1	38	-	1	1	1	1	-	4	-	-	1
Zala	-	67	76	-	-	1	-	45	1	1	-	2	1	-	3	1	-	-
<b>Összesen</b>	<b>5</b>	<b>7 366</b>	<b>4 640</b>	<b>13</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>110</b>	<b>2 949</b>	<b>11</b>	<b>59</b>	<b>37</b>	<b>182</b>	<b>35</b>	<b>11</b>	<b>254</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>23</b>

(\*) importált esetek

**7. táblázat**  
**Bejelentett fertőző megbetegedések területenként**  
**Magyarország, 2018**

Terület	Scarlatina	Tetanus	Varicella	Keratoconjunctivitis epidemica	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.	Chikungunya-láz*	Zika-láz*
Budapest	669	-	2 097	-	19	13	1	6	20	93	6	6	2	12	9	2	1
Baranya	116	-	1 794	2	8	-	1	-	4	28	-	1	-	3	-	-	-
Bács-Kiskun	78	-	1 166	-	2	-	-	2	9	11	-	5	1	21	-	-	-
Békés	20	-	867	-	-	-	1	4	15	6	1	6	1	17	1	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	104	-	1 535	-	-	3	-	3	19	1	-	10	1	12	7	-	-
Csongrád	232	-	1 140	-	3	1	-	2	2	21	2	13	1	16	2	-	-
Fejér	96	-	1 037	-	3	-	-	4	10	7	1	13	5	17	14	-	-
Győr-Moson-Sopron	189	-	805	-	14	-	-	2	10	16	4	6	1	1	4	-	-
Hajdú-Bihar	204	-	1 574	-	7	-	-	-	7	8	1	10	1	37	2	-	-
Heves	93	-	1 390	-	-	1	-	1	1	1	-	-	-	5	1	-	-
Jász-Nagykun-Szolnok	91	-	880	-	2	1	-	4	8	4	3	8	-	16	3	-	-
Komárom-Esztergom	80	-	1 021	-	1	-	-	2	8	6	1	1	-	7	-	-	-
Nógrád	21	-	289	-	1	2	-	-	-	9	-	-	2	1	-	-	-
Pest	371	1	4 015	-	10	11	-	9	9	48	5	19	-	21	4	1	-
Somogy	23	-	758	4	2	2	1	-	4	3	-	-	2	8	6	-	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	87	-	1 517	-	-	5	-	4	7	9	1	4	-	18	-	-	-
Tolna	17	-	491	-	1	1	-	1	1	2	-	-	-	3	1	-	-
Vas	111	-	266	-	-	3	-	4	-	12	2	5	7	2	9	-	-
Veszprém	148	-	1 012	-	-	-	-	2	2	2	-	3	1	7	1	-	-
Zala	92	-	522	1	1	-	-	2	1	2	1	2	7	1	3	-	-
<b>Összesen</b>	<b>2 842</b>	<b>1</b>	<b>24 176</b>	<b>7</b>	<b>74</b>	<b>43</b>	<b>4</b>	<b>52</b>	<b>137</b>	<b>289</b>	<b>28</b>	<b>112</b>	<b>32</b>	<b>225</b>	<b>67</b>	<b>3</b>	<b>1</b>

(\*) importált esetek

**7. táblázat**  
**Bejelentett fertőző megbetegedések területenként**  
**Magyarország, 2018**

Terület	Creutzfeldt-Jakob betegség	Leptospirosis	Listeriosis	Lyme-kór	Ornithosis	Q-láz	Tularemia	Hantavírus okozta veseszindróma	Vírusos haemorrhagiás láz*	Echinococcosis	Malária*	Strongyloidosis	Taeniasis	Toxoplasmosis	Trichinellosis*
Budapest	6	2	5	313	16	1	-	-	9	-	7	-	-	8	2
Baranya	-	1	3	15	4	-	-	2	-	-	-	-	-	4	-
Bács-Kiskun	1	1	2	44	2	3	5	-	-	-	-	-	-	6	-
Békés	2	2	1	47	1	3	-	-	-	2	-	-	-	6	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	1	1	-	48	1	-	-	-	-	-	-	1	-	16	-
Csongrád	2	-	3	142	9	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Fejér	1	-	1	59	-	-	3	-	-	-	4	-	-	1	-
Győr-Moson-Sopron	-	-	1	67	1	-	1	-	-	1	-	-	-	2	-
Hajdú-Bihar	-	2	-	25	1	6	1	-	-	-	4	-	-	4	-
Heves	-	-	-	55	4	1	-	-	-	1	-	-	-	4	-
Jász-Nagykun-Szolnok	1	1	2	32	3	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Komárom-Esztergom	-	-	-	65	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	-
Nógrád	2	-	1	183	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Pest	2	3	3	212	4	3	-	2	3	2	1	-	-	4	-
Somogy	-	-	1	46	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	2	2	32	1	4	-	-	-	-	1	-	-	2	-
Tolna	1	-	1	3	2	1	-	-	-	1	-	-	-	2	-
Vas	1	3	-	93	1	-	1	-	1	-	-	-	-	6	-
Veszprém	3	-	1	102	-	3	2	2	1	-	-	-	-	1	-
Zala	-	1	-	27	-	-	2	-	-	-	-	-	2	2	-
<b>Összesen</b>	<b>23</b>	<b>19</b>	<b>27</b>	<b>1 610</b>	<b>51</b>	<b>28</b>	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>78</b>	<b>2</b>

(\*) importált esetek

**8. táblázat**  
**Bejelentett fertőző betegségek morbiditása 100 000 lakosra területenként**  
**Magyarország, 2018**

Terület	Botulizmus	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	Morbilli	Parotitis epidemica
Budapest	0,06	70,2	37,1	-	-	0,2	1,3	14,6	0,3	0,7	0,5	1,3	0,5	0,06	2,6	0,5	0,06
Baranya	-	121,2	41,8	-	-	-	0,3	8,8	-	-	0,8	0,3	-	0,5	5,2	-	-
Bács-Kiskun	0,4	67,4	51,6	-	-	-	0,8	11,9	-	0,4	0,4	1,4	0,2	-	3,0	-	-
Békés	-	82,5	51,2	-	-	-	0,6	17,2	-	0,6	-	0,9	-	-	2,4	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	0,2	57,7	29,0	0,9	-	0,2	0,8	67,6	-	0,3	0,2	4,3	1,1	0,5	4,0	-	-
Csongrád	-	160,7	75,2	-	0,5	-	0,5	8,0	-	2,0	0,7	2,2	-	-	5,0	-	-
Fejér	-	89,3	68,9	-	-	0,2	1,9	18,0	0,5	0,7	1,0	0,2	0,2	-	2,6	-	-
Győr-Moson-Sopron	0,2	82,6	38,8	-	0,2	-	0,2	37,7	-	0,2	-	0,2	0,4	-	2,4	0,2	-
Hajdú-Bihar	-	102,0	51,8	1,3	-	0,4	6,6	96,3	-	0,8	0,9	0,6	0,2	-	1,3	-	-
Heves	-	148,8	66,3	-	-	0,3	1,0	49,4	-	1,0	0,3	18,9	0,3	-	0,3	-	-
Jász-Nagykun-Szolnok	-	60,1	90,5	-	-	-	2,2	35,8	-	-	-	5,1	-	-	0,5	-	-
Komárom-Esztergom	-	89,4	53,8	-	-	0,3	1,0	10,4	-	1,0	0,3	-	1,0	-	3,4	0,3	-
Nógrád	-	46,6	29,9	-	-	-	-	68,6	-	0,5	-	2,1	-	-	0,5	-	-
Pest	-	57,7	32,8	-	0,2	0,2	0,6	17,4	0,2	0,9	0,2	1,5	0,6	0,4	2,5	0,08	-
Somogy	-	57,3	77,7	-	-	-	0,3	43,4	-	-	-	0,3	-	-	3,0	-	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	43,2	45,0	-	-	-	0,9	45,8	-	0,2	0,5	0,7	-	-	-	0,4	-
Tolna	-	61,1	41,9	-	0,5	-	-	27,8	-	1,4	0,5	-	0,5	-	5,5	-	-
Vas	-	70,7	86,9	-	-	-	0,4	47,8	-	-	0,4	-	-	-	7,5	-	-
Veszprém	-	65,6	40,1	-	-	0,3	0,3	11,1	-	0,3	0,3	0,3	0,3	-	1,2	-	-
Zala	-	24,8	28,1	-	-	0,4	-	16,6	0,4	0,4	-	0,7	0,4	-	1,1	0,4	-
<b>Összesen</b>	<b>0,05</b>	<b>75,3</b>	<b>47,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,07</b>	<b>0,1</b>	<b>1,1</b>	<b>30,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>	<b>1,9</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>2,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,01</b>

(\*) importált esetek

**8. táblázat**  
**Bejelentett fertőző betegségek morbiditása 100 000 lakosra területenként**  
**Magyarország, 2018**

Terület	Pertussis	Scarlatina	Tetanus	Varicella	Keratoconjunctivitis epidemica	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	0,4	38,2	-	119,8	-	1,1	0,7	0,06	0,3	1,1	5,3	0,3	0,3	0,1	0,7	0,5
Baranya	0,8	31,9	-	493,2	0,5	2,2	-	0,3	-	1,1	7,7	-	0,3	-	0,8	-
Bács-Kiskun	0,4	15,4	-	230,6	-	0,4	-	-	0,4	1,8	2,2	-	1,0	0,2	4,2	-
Békés	-	5,9	-	256,5	-	-	-	0,3	1,2	4,4	1,8	0,3	1,8	0,3	5,0	0,3
Borsod-Abaúj-Zemplén	-	16,0	-	236,8	-	-	0,5	-	0,5	2,9	0,2	-	1,5	0,2	1,9	1,1
Csongrád	-	58,0	-	284,8	-	0,7	0,2	-	0,5	0,5	5,2	0,5	3,2	0,2	4,0	0,5
Fejér	-	23,0	-	248,9	-	0,7	-	-	1,0	2,4	1,7	0,2	3,1	1,2	4,1	3,4
Győr-Moson-Sopron	-	41,0	-	174,4	-	3,0	-	-	0,4	2,2	3,5	0,9	1,3	0,2	0,2	0,9
Hajdú-Bihar	0,2	38,5	-	296,7	-	1,3	-	-	-	1,3	1,5	0,2	1,9	0,2	7,0	0,4
Heves	-	31,4	-	469,9	-	-	0,3	-	0,3	0,3	0,3	-	-	-	1,7	0,3
Jász-Nagykun-Szolnok	-	24,5	-	237,0	-	0,5	0,3	-	1,1	2,2	1,1	0,8	2,2	-	4,3	0,8
Komárom-Esztergom	0,3	26,9	-	343,2	-	0,3	-	-	0,7	2,7	2,0	0,3	0,3	-	2,4	-
Nógrád	-	11,0	-	151,4	-	0,5	1,0	-	-	-	4,7	-	-	1,0	0,5	-
Pest	0,2	29,4	0,08	318,2	-	0,8	0,9	-	0,7	0,7	3,8	0,4	1,5	-	1,7	0,3
Somogy	-	7,6	-	249,5	1,3	0,7	0,7	0,3	-	1,3	1,0	-	-	0,7	2,6	2,0
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	15,6	-	271,7	-	-	0,9	-	0,7	1,3	1,6	0,2	0,7	-	3,2	-
Tolna	0,9	7,8	-	223,9	-	0,5	0,5	-	0,5	0,5	0,9	-	-	-	1,4	0,5
Vas	1,2	43,8	-	105,0	-	-	1,2	-	1,6	-	4,7	0,8	2,0	2,8	0,8	3,6
Veszprém	0,3	43,3	-	296,4	-	-	-	-	0,6	0,6	0,6	-	0,9	0,3	2,1	0,3
Zala	-	34,0	-	192,9	0,4	0,4	-	-	0,7	0,4	0,7	0,4	0,7	2,6	0,4	1,1
<b>Összesen</b>	<b>0,2</b>	<b>29,1</b>	<b>0,01</b>	<b>247,2</b>	<b>0,07</b>	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>0,04</b>	<b>0,5</b>	<b>1,4</b>	<b>3,0</b>	<b>0,3</b>	<b>1,1</b>	<b>0,3</b>	<b>2,3</b>	<b>0,7</b>

(\*) importált esetek

**8. táblázat**  
**Bejelentett fertőző betegségek morbiditása 100 000 lakosra területenként**  
**Magyarország, 2018**

Terület	Chikungunya-láz*	Zika-láz*	Creutzfeldt-Jakob betegség	Leptospirosis	Listeriosis	Lyme-kór	Ornithosis	Q-láz	Tularemia	Hantavírus okozta veseszindróma	Vírusos haemorrhagiás láz*	Echinococcosis	Malária*	Strongyloidosis	Taeniasis	Toxoplasmosis	Trichinellosis*
Budapest	0,1	0,06	0,3	0,1	0,3	17,9	0,9	0,06	-	-	0,5	-	0,4	-	-	0,5	0,1
Baranya	-	-	-	0,3	0,8	4,1	1,1	-	-	0,5	-	-	-	-	-	1,1	-
Bács-Kiskun	-	-	0,2	0,2	0,4	8,7	0,4	0,6	1,0	-	-	-	-	-	-	1,2	-
Békés	-	-	0,6	0,6	0,3	13,9	0,3	0,9	-	-	-	0,6	-	-	-	1,8	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	-	-	0,2	0,2	-	7,4	0,2	-	-	-	-	-	-	0,2	-	2,5	-
Csongrád	-	-	0,5	-	0,7	35,5	2,2	0,5	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-
Fejér	-	-	0,2	-	0,2	14,2	-	-	0,7	-	-	-	1,0	-	-	0,2	-
Győr-Moson-Sopron	-	-	-	-	0,2	14,5	0,2	-	0,2	-	-	0,2	-	-	-	0,4	-
Hajdú-Bihar	-	-	-	0,4	-	4,7	0,2	1,1	0,2	-	-	-	0,8	-	-	0,8	-
Heves	-	-	-	-	-	18,6	1,4	0,3	-	-	-	0,3	-	-	-	1,4	-
Jász-Nagykun-Szolnok	-	-	0,3	0,3	0,5	8,6	0,8	0,3	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Komárom-Esztergom	-	-	-	-	-	21,9	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	1,3	-
Nógrád	-	-	1,0	-	0,5	95,8	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-
Pest	0,08	-	0,2	0,2	0,2	16,8	0,3	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,08	-	-	0,3	-
Somogy	-	-	-	-	0,3	15,1	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	1,0	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	-	-	0,4	0,4	5,7	0,2	0,7	-	-	-	-	0,2	-	-	0,4	-
Tolna	-	-	0,5	-	0,5	1,4	0,9	0,5	-	-	-	0,5	-	-	-	0,9	-
Vas	-	-	0,4	1,2	-	36,7	0,4	-	0,4	-	0,4	-	-	-	-	2,4	-
Veszprém	-	-	0,9	-	0,3	29,9	-	0,9	0,6	0,6	0,3	-	-	-	-	0,3	-
Zala	-	-	-	0,4	-	10,0	-	-	0,7	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-
<b>Összesen</b>	<b>0,03</b>	<b>0,01</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>16,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,06</b>	<b>0,1</b>	<b>0,09</b>	<b>0,2</b>	<b>0,01</b>	<b>0,02</b>	<b>0,8</b>	<b>0,02</b>

(\*) importált esetek

9. táblázat  
Bejelentett fertőző betegségek okozta halálozás<sup>+</sup> területenként  
Magyarország, 2018

Terület	Botulizmus	Campylobacteriosis	Salmonellosis	Hepatitis A	Hepatitis B (heveny)	Hepatitis E	Tetanus	Varicella	Legionárius betegség	Meningococcus invazív betegség	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
Budapest	-	-	1	-	1	-	-	-	3	1	1	7	19	-	-
Baranya	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	2	7	-	-
Bács-Kiskun	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-
Békés	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	5	-	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	2
Csongrád	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	7	1	-
Fejér	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	1	3	2	1	-
Győr-Moson-Sopron	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	-	2	2	1	-
Hajdú-Bihar	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	2
Heves	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Jász-Nagykun-Szolnok	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3	3	2	-	-
Komárom-Esztergom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	-	-
Nógrád	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Pest	-	-	1	-	-	-	1	-	2	2	2	3	14	1	1
Somogy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3	3	-	1
Tolna	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	1	1	-	-
Vas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	-
Veszprém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Zala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Összesen</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>43</b>	<b>70</b>	<b>5</b>	<b>7</b>

(+) tárgyévben megbetegedettek közül meghaltak száma

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



**9. táblázat**  
**Bejelentett fertőző betegségek okozta halálozás<sup>+</sup> területenként**  
**Magyarország, 2018**

Terület	Nyugat-nílusi láz	Encephalitis infectiosa k.m.n.	Creutzfeldt-Jakob betegség ¶	Listeriosis	Ornithosis	Q-láz	Echinococcosis
Budapest	-	1	6	1	-	-	-
Baranya	-	-	-	-	-	-	-
Bács-Kiskun	-	-	1	-	-	-	-
Békés	2	-	2	1	-	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	2	2	1	-	-	-	-
Csongrád	1	-	2	1	-	-	-
Fejér	1	1	1	1	-	-	-
Győr-Moson-Sopron	-	-	-	-	-	-	1
Hajdú-Bihar	4	-	-	-	-	1	-
Heves	-	1	-	-	-	-	-
Jász-Nagykun-Szolnok	2	-	1	-	-	-	-
Komárom-Esztergom	1	-	-	-	-	-	-
Nógrád	-	-	2	1	-	-	-
Pest	1	-	2	1	1	-	-
Somogy	1	-	-	-	-	-	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	-	-	1	-	-	-
Tolna	-	-	1	-	-	-	-
Vas	-	-	1	-	-	-	-
Veszprém	-	-	3	1	-	-	-
Zala	-	-	-	-	-	-	-
<b>Összesen</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>23</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

(+) tárgyévben megbetegedettek közül meghaltak száma

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

**10. táblázat**  
**Bejelentett fertőző betegségek okozta halálozás<sup>+</sup> 100 000 lakosra területenként**  
**Magyarország, 2018**

Terület	Botulizmus	Campylobacteriosis	Salmonellosis	Hepatitis A	Hepatitis B (heveny)	Hepatitis E	Tetanus	Varicella	Legionárius betegség	Meningococcus invazív betegség	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
Budapest	-	-	0,06	-	0,06	-	-	-	0,2	0,06	0,06	0,4	1,1	-	-
Baranya	-	-	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	-	-	0,5	1,9	-	-
Bács-Kiskun	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,6	-	-	-
Békés	-	-	-	-	-	0,3	-	0,3	-	-	0,3	1,5	-	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,5	-	-	0,3
Csongrád	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-	0,5	-	1,7	0,2	-
Fejér	-	-	0,5	-	-	-	-	-	0,2	-	0,2	0,7	0,5	0,2	-
Győr-Moson-Sopron	-	0,2	0,2	-	-	-	-	-	0,4	-	-	0,4	0,4	0,2	-
Hajdú-Bihar	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,4	-	0,4
Heves	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-
Jász-Nagykun-Szolnok	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	0,5	-	-
Komárom-Esztergom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7	0,3	-	-
Nógrád	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	-	-
Pest	-	-	0,08	-	-	-	0,08	-	0,2	0,2	0,2	0,2	1,1	0,08	0,08
Somogy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3	-	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-	0,5	0,5	-	0,2
Tolna	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	0,5	0,5	0,5	0,5	-	-
Vas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	0,4	-
Veszprém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	0,3
Zala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Összesen</b>	<b>0,01</b>	<b>0,01</b>	<b>0,09</b>	<b>0,01</b>	<b>0,01</b>	<b>0,03</b>	<b>0,01</b>	<b>0,01</b>	<b>0,1</b>	<b>0,06</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>0,7</b>	<b>0,05</b>	<b>0,07</b>

(+) tárgyévben megbetegedettek közül meghaltak 100 000 lakosra vonatkoztatva

**10. táblázat**  
**Bejelentett fertőző betegségek okozta halálozás<sup>+</sup> 100 000 lakosra területenként**  
**Magyarország, 2018**

Terület	Nyugat-nílusi láz	Encephalitis infectiosa k.m.n.	Listeriosis	Ornithosis	Q-láz	Echinococcosis
Budapest	-	0,06	0,06	-	-	-
Baranya	-	-	-	-	-	-
Bács-Kiskun	-	-	-	-	-	-
Békés	0,6	-	0,3	-	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	0,3	0,3	-	-	-	-
Csongrád	0,2	-	0,2	-	-	-
Fejér	0,2	0,2	0,2	-	-	-
Győr-Moson-Sopron	-	-	-	-	-	0,2
Hajdú-Bihar	0,8	-	-	-	0,2	-
Heves	-	0,3	-	-	-	-
Jász-Nagykun-Szolnok	0,5	-	-	-	-	-
Komárom-Esztergom	0,3	-	-	-	-	-
Nógrád	-	-	0,5	-	-	-
Pest	0,08	-	0,08	0,08	-	-
Somogy	0,3	-	-	-	-	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	-	0,2	-	-	-
Tolna	-	-	-	-	-	-
Vas	-	-	-	-	-	-
Veszprém	-	-	0,3	-	-	-
Zala	-	-	-	-	-	-
<b>Összesen</b>	<b>0,2</b>	<b>0,05</b>	<b>0,08</b>	<b>0,01</b>	<b>0,01</b>	<b>0,01</b>

(+) tárgyévben megbetegedettek közül meghaltak 100 000 lakosra vonatkoztatva

**11. táblázat**  
**Bejelentett fertőző megbetegedések életkor szerinti megoszlása**  
**Magyarország, 2018**

Életkor években	Botulizmus	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	Morbilli	Parotitis epidemica
0	-	786	235	-	-	2	39	621	-	1	1	-	-	-	-	3	-
1	-	695	377	-	-	4	17	629	1	1	4	-	-	-	-	1	-
2	-	419	342	-	1	-	10	390	-	1	3	1	1	-	-	-	-
3	-	232	286	2	-	1	5	249	-	-	2	1	-	-	-	-	-
4	-	226	246	1	-	-	1	186	-	1	3	1	-	-	-	1	-
5	-	172	202	2	-	-	2	130	2	2	-	1	-	-	-	-	-
6	-	148	203	1	-	-	-	81	-	-	-	2	-	-	-	-	-
7	-	124	119	1	-	-	1	65	-	-	-	1	-	-	-	-	-
8	-	122	82	-	-	-	4	41	-	-	2	4	-	-	-	-	-
9	-	123	79	-	1	-	3	38	-	1	2	-	-	-	-	-	-
10	-	118	81	2	-	-	-	19	1	1	-	1	-	-	-	-	-
11	-	91	75	1	-	1	-	22	-	1	2	3	-	-	-	-	-
12	-	112	61	-	-	-	-	18	-	3	1	1	-	-	-	-	-
13	1	97	58	-	-	1	2	16	1	-	-	5	-	-	-	-	-
14	-	121	46	-	-	-	-	6	-	1	-	5	-	-	-	-	-
0	-	786	235	-	-	2	39	621	-	1	1	-	-	-	-	3	-
1-2	-	1 114	719	-	1	4	27	1 019	1	2	7	1	1	-	-	1	-
3-5	-	630	734	5	-	1	8	565	2	3	5	3	-	-	-	1	-
6-9	-	517	483	2	1	-	8	225	-	1	4	7	-	-	-	-	-
10-14	1	539	321	3	-	2	2	81	2	6	3	15	-	-	-	-	-
15-19	-	649	179	-	-	-	1	37	1	1	3	23	1	1	5	1	-
20-29	-	944	275	1	-	-	1	46	-	15	4	29	1	3	13	2	-
30-39	-	500	255	-	2	1	4	56	3	8	4	27	8	1	26	4	1
40-49	2	455	237	1	-	-	3	52	1	8	2	24	8	2	28	2	-
50-59	-	370	317	1	1	3	5	47	1	6	2	26	6	1	74	-	-
60-	2	862	885	-	2	1	12	200	-	8	2	27	10	3	108	-	-
<b>Összesen</b>	<b>5</b>	<b>7 366</b>	<b>4 640</b>	<b>13</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>110</b>	<b>2 949</b>	<b>11</b>	<b>59</b>	<b>37</b>	<b>182</b>	<b>35</b>	<b>11</b>	<b>254</b>	<b>14</b>	<b>1</b>

(\*) importált esetek

**11. táblázat**  
**Bejelentett fertőző megbetegedések életkor szerinti megoszlása**  
**Magyarország, 2018**

Életkor években	Pertussis	Scarlatina	Tetanus	Varicella	Keratoconjunctivitis epidemica	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	6	7	-	948	-	-	18	-	2	7	2	1	3	-	-	1
1	-	61	-	1 418	1	-	-	-	-	1	2	-	1	-	-	1
2	-	195	-	1 824	-	-	3	-	-	-	2	-	2	-	-	1
3	-	425	-	3 937	-	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-	1
4	-	535	-	4 034	-	-	2	1	1	1	1	-	1	1	-	-
5	1	510	-	3 487	-	-	1	-	-	1	1	1	4	-	-	-
6	-	391	-	2 569	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1
7	-	256	-	1 593	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	131	-	1 219	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-
9	-	121	-	784	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
10	-	64	-	581	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	1
11	-	41	-	372	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-
12	-	30	-	283	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
13	-	12	-	231	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
14	-	11	-	168	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
0	6	7	-	948	-	-	18	-	2	7	2	1	3	-	-	1
1-2	-	256	-	3 242	1	-	3	-	-	1	4	-	3	-	-	2
3-5	1	1 470	-	11 458	-	-	6	1	1	2	2	2	5	1	-	1
6-9	-	899	-	6 165	1	-	2	-	1	-	-	1	3	2	-	1
10-14	-	158	-	1 635	-	-	1	-	-	-	1	-	6	1	-	3
15-19	-	29	-	310	-	-	-	-	-	3	-	-	7	2	2	4
20-29	1	8	-	197	2	-	5	-	1	3	5	-	15	3	10	5
30-39	6	9	-	127	1	5	-	1	4	13	7	1	16	6	24	2
40-49	2	5	-	73	1	10	2	2	11	10	24	3	14	8	35	9
50-59	1	-	-	13	-	21	1	-	15	26	37	3	12	2	43	10
60-	6	1	1	8	1	38	5	-	17	72	207	17	28	7	111	29
<b>Összesen</b>	<b>23</b>	<b>2 842</b>	<b>1</b>	<b>24 176</b>	<b>7</b>	<b>74</b>	<b>43</b>	<b>4</b>	<b>52</b>	<b>137</b>	<b>289</b>	<b>28</b>	<b>112</b>	<b>32</b>	<b>225</b>	<b>67</b>

(\*) importált esetek

**11. táblázat**  
**Bejelentett fertőző megbetegedések életkor szerinti megoszlása**  
**Magyarország, 2018**

Életkor években	Chikungunya-láz*	Zika-láz*	Creutzfeldt-Jakob betegség	Leptospirosis	Listeriosis	Lyme-kór	Ornithosis	Q-láz	Tularemia	Hantavírus okozta veseszindróma	Vírusos haemorrhagiás láz*	Echinococcosis	Malária*	Strongyloidosis	Taeniasis	Toxoplasmosis	Trichinellosis*
0	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
4	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
7	-	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
12	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
13	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	-
14	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-2	-	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3-5	-	-	-	-	-	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
6-9	-	-	-	-	-	113	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
10-14	-	-	-	-	-	88	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	-
15-19	-	-	-	2	-	51	-	-	-	-	-	-	2	-	-	13	-
20-29	-	-	-	3	-	98	1	1	3	4	2	3	4	-	-	20	-
30-39	-	-	-	4	2	164	9	5	2	-	4	1	2	-	-	21	-
40-49	2	-	4	-	-	243	5	8	5	1	5	1	5	-	2	8	2
50-59	1	-	7	6	3	257	10	3	2	-	2	2	2	-	-	3	-
60-	-	1	12	4	18	484	26	11	5	1	1	2	1	1	-	5	-
<b>Összesen</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>19</b>	<b>27</b>	<b>1 610</b>	<b>51</b>	<b>28</b>	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>78</b>	<b>2</b>

(\*) importált esetek

## Bejelentett fertőző betegségek korszpecifikus morbiditása 100 000 lakosra

Magyarország, 2018

Életkor években	Botulizmus	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	Morbilli	Parotitis epidemica
0	-	835,4	249,8	-	-	2,1	41,5	660,0	-	1,1	1,1	-	-	-	-	3,2	-
1	-	730,3	396,2	-	-	4,2	17,9	661,0	1,1	1,1	4,2	-	-	-	-	1,1	-
2	-	454,2	370,7	-	1,1	-	10,8	422,8	-	1,1	3,3	1,1	1,1	-	-	-	-
3	-	248,0	305,7	2,1	-	1,1	5,3	266,1	-	-	2,1	1,1	-	-	-	-	-
4	-	250,3	272,4	1,1	-	-	1,1	206,0	-	1,1	3,3	1,1	-	-	-	1,1	-
5	-	187,8	220,6	2,2	-	-	2,2	142,0	2,2	2,2	-	1,1	-	-	-	-	-
6	-	166,9	228,9	1,1	-	-	-	91,3	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-
7	-	136,6	131,1	1,1	-	-	1,1	71,6	-	-	-	1,1	-	-	-	-	-
8	-	125,3	84,2	-	-	-	4,1	42,1	-	-	2,1	4,1	-	-	-	-	-
9	-	122,8	78,9	-	1,0	-	3,0	38,0	-	1,0	2,0	-	-	-	-	-	-
10	-	120,2	82,5	2,0	-	-	-	19,4	1,0	1,0	-	1,0	-	-	-	-	-
11	-	89,4	73,6	1,0	-	1,0	-	21,6	-	1,0	2,0	2,9	-	-	-	-	-
12	-	113,7	61,9	-	-	-	-	18,3	-	3,0	1,0	1,0	-	-	-	-	-
13	1,1	102,1	61,0	-	-	1,1	2,1	16,8	1,1	-	-	5,3	-	-	-	-	-
14	-	128,0	48,6	-	-	-	-	6,3	-	1,1	-	5,3	-	-	-	-	-
0	-	835,4	249,8	-	-	2,1	41,5	660,0	-	1,1	1,1	-	-	-	-	3,2	-
1-2	-	594,4	383,7	-	0,5	2,1	14,4	543,7	0,5	1,1	3,7	0,5	0,5	-	-	0,5	-
3-5	-	228,7	266,5	1,8	-	0,4	2,9	205,1	0,7	1,1	1,8	1,1	-	-	-	0,4	-
6-9	-	137,2	128,1	0,5	0,3	-	2,1	59,7	-	0,3	1,1	1,9	-	-	-	-	-
10-14	0,2	110,4	65,8	0,6	-	0,4	0,4	16,6	0,4	1,2	0,6	3,1	-	-	-	-	-
15-19	-	132,6	36,6	-	-	-	0,2	7,6	0,2	0,2	0,6	4,7	0,2	0,2	1,0	0,2	-
20-29	-	78,4	22,8	0,08	-	-	0,08	3,8	-	1,2	0,3	2,4	0,08	0,2	1,1	0,2	-
30-39	-	37,8	19,3	-	0,2	0,08	0,3	4,2	0,2	0,6	0,3	2,0	0,6	0,08	2,0	0,3	0,08
40-49	0,1	29,2	15,2	0,06	-	-	0,2	3,3	0,06	0,5	0,1	1,5	0,5	0,1	1,8	0,1	-
50-59	-	30,6	26,3	0,08	0,08	0,2	0,4	3,9	0,08	0,5	0,2	2,2	0,5	0,08	6,1	-	-
60-	0,08	33,5	34,4	-	0,08	0,04	0,5	7,8	-	0,3	0,08	1,0	0,4	0,1	4,2	-	-
<b>Összesen</b>	<b>0,05</b>	<b>75,3</b>	<b>47,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,07</b>	<b>0,1</b>	<b>1,1</b>	<b>30,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>	<b>1,9</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>2,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,01</b>

(\*) importált esetek

**12. táblázat**  
**Bejelentett fertőző betegségek korszpecifikus morbiditása 100 000 lakosra**  
**Magyarország, 2018**

Életkor években	Pertussis	Scarlatina	Tetanus	Varicella	Keratoconjunctivitis epidemica	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	6,4	7,4	-	1 007,6	-	-	19,1	-	2,1	7,4	2,1	1,1	3,2	-	-	1,1
1	-	64,1	-	1 490,1	1,1	-	-	-	-	1,1	2,1	-	1,1	-	-	1,1
2	-	211,4	-	1 977,3	-	-	3,3	-	-	-	2,2	-	2,2	-	-	1,1
3	-	454,2	-	4 207,7	-	-	3,2	-	-	-	-	1,1	-	-	-	1,1
4	-	592,5	-	4 467,6	-	-	2,2	1,1	1,1	1,1	1,1	-	1,1	1,1	-	-
5	1,1	557,0	-	3 808,1	-	-	1,1	-	-	1,1	1,1	1,1	4,4	-	-	-
6	-	441,0	-	2 897,2	-	-	-	-	1,1	-	-	1,1	-	-	-	1,1
7	-	282,1	-	1 755,2	1,1	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	134,6	-	1 252,3	-	-	-	-	-	-	-	-	3,1	1,0	-	-
9	-	120,8	-	783,0	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-
10	-	65,2	-	591,9	-	-	-	-	-	-	1,0	-	2,0	-	-	1,0
11	-	40,3	-	365,3	-	-	1,0	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-
12	-	30,4	-	287,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-
13	-	12,6	-	243,1	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-	-	1,1
14	-	11,6	-	177,7	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-	-	1,1
0	6,4	7,4	-	1 007,6	-	-	19,1	-	2,1	7,4	2,1	1,1	3,2	-	-	1,1
1-2	-	136,6	-	1 729,9	0,5	-	1,6	-	-	0,5	2,1	-	1,6	-	-	1,1
3-5	0,4	533,7	-	4 160,1	-	-	2,2	0,4	0,4	0,7	0,7	0,7	1,8	0,4	-	0,4
6-9	-	238,5	-	1 635,7	0,3	-	0,5	-	0,3	-	-	0,3	0,8	0,5	-	0,3
10-14	-	32,4	-	335,0	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-	1,2	0,2	-	0,6
15-19	-	5,9	-	63,4	-	-	-	-	-	0,6	-	-	1,4	0,4	0,4	0,8
20-29	0,08	0,7	-	16,4	0,2	-	0,4	-	0,08	0,2	0,4	-	1,2	0,2	0,8	0,4
30-39	0,5	0,7	-	9,6	0,08	0,4	-	0,08	0,3	1,0	0,5	0,08	1,2	0,5	1,8	0,2
40-49	0,1	0,3	-	4,7	0,06	0,6	0,1	0,1	0,7	0,6	1,5	0,2	0,9	0,5	2,2	0,6
50-59	0,08	-	-	1,1	-	1,7	0,08	-	1,2	2,2	3,1	0,2	1,0	0,2	3,6	0,8
60-	0,2	0,04	0,04	0,3	0,04	1,5	0,2	-	0,7	2,8	8,0	0,7	1,1	0,3	4,3	1,1
<b>Összesen</b>	<b>0,2</b>	<b>29,1</b>	<b>0,01</b>	<b>247,2</b>	<b>0,07</b>	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>0,04</b>	<b>0,5</b>	<b>1,4</b>	<b>3,0</b>	<b>0,3</b>	<b>1,1</b>	<b>0,3</b>	<b>2,3</b>	<b>0,7</b>

(\*) importált esetek



**12. táblázat**  
**Bejelentett fertőző betegségek korszpecifikus morbiditása 100 000 lakosra**  
**Magyarország, 2018**

Életkor években	Chikungunya-láz*	Zika-láz*	Creutzfeldt-Jakob betegség	Leptospirosis	Listeriosis	Lyme-kór	Ornithosis	Q-láz	Tularemia	Hantavírus okozta veseszindróma	Vírusos haemorrhagiás láz*	Echinococcosis	Malária*	Strongyloidosis	Taeniasis	Toxoplasmosis	Trichinellosis*
0	-	-	-	-	4,3	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	13,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	22,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	23,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-
4	-	-	-	-	-	29,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	29,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	36,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-
7	-	-	-	-	-	37,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	23,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	24,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	25,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	23,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-
12	-	-	-	-	-	16,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-
13	-	-	-	-	-	10,5	-	-	-	-	-	-	1,1	-	-	3,2	-
14	-	-	-	-	-	13,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	4,3	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-2	-	-	-	-	-	18,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3-5	-	-	-	-	-	27,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-
6-9	-	-	-	-	-	30,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-
10-14	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	1,0	-
15-19	-	-	-	0,4	-	10,4	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	2,7	-
20-29	-	-	-	0,2	-	8,1	0,08	0,08	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	-	-	1,7	-
30-39	-	-	-	0,3	0,2	12,4	0,7	0,4	0,2	-	0,3	0,08	0,2	-	-	1,6	-
40-49	0,1	-	0,3	-	-	15,6	0,3	0,5	0,3	0,06	0,3	0,06	0,3	-	0,1	0,5	0,1
50-59	0,08	-	0,6	0,5	0,2	21,3	0,8	0,2	0,2	-	0,2	0,2	0,2	-	-	0,2	-
60-	-	0,04	0,5	0,2	0,7	18,8	1,0	0,4	0,2	0,04	0,04	0,08	0,04	0,04	-	0,2	-
<b>Összesen</b>	<b>0,03</b>	<b>0,01</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>16,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,06</b>	<b>0,1</b>	<b>0,09</b>	<b>0,2</b>	<b>0,01</b>	<b>0,02</b>	<b>0,8</b>	<b>0,02</b>

(\*) importált esetek

**Bejelentett fertőző betegségek okozta halálozás<sup>+</sup> életkor szerint  
Magyarország, 2018**

Életkor években	Botulizmus	Campylobacteriosis	Salmonellosis	Hepatitis A	Hepatitis B (heveny)	Hepatitis E	Tetanus	Varicella	Legionárius betegség	Meningococcus invazív betegség	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	Q-láz	Echinococcus
0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
1-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
30-39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-
40-49	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	4	2	6	1	2	-	-	4	-	-	-	-
50-59	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2	4	7	-	-	1	1	7	-	-	-	1
60-	1	1	9	1	-	2	1	1	6	-	6	30	52	4	3	13	4	12	7	1	1	-
<b>Összesen</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>43</b>	<b>70</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>23</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

(+) tárgyévben megbetegedettek közül meghaltak száma

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