

---

**ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT**


---

# Epinfo

HIV/AIDS Magyarország, 2009. március 31.	267
Tájékoztatás - engedélyezett irtószerekről	271
- szakmai rendezvényekről	273
Fertőző betegségek adatai	274

Epidemiológiai Információs Hetilap

---

## HAZAI INFORMÁCIÓ

HIV/AIDS – MAGYARORSZÁG, 2009. MÁRCIUS 31.

**A regisztrált HIV-fertőzött személyek nemenkénti megoszlása  
a verifikálás éve szerint**

Év	Férfi	Nő	Ismeretlen	Összesen
1985-2003	845	151	108	1104
2004	63	12	0	75
2005	80	14	12	106
2006	49	13	19	81
2007	88	10	21	119
2008 <sup>+</sup>	109	9	27	145
2009. I. n.év	27	1	7	35
<b>Összesen</b>	<b>1261</b>	<b>210</b>	<b>194</b>	<b>1665</b>

<sup>+</sup> Korrigált adatok

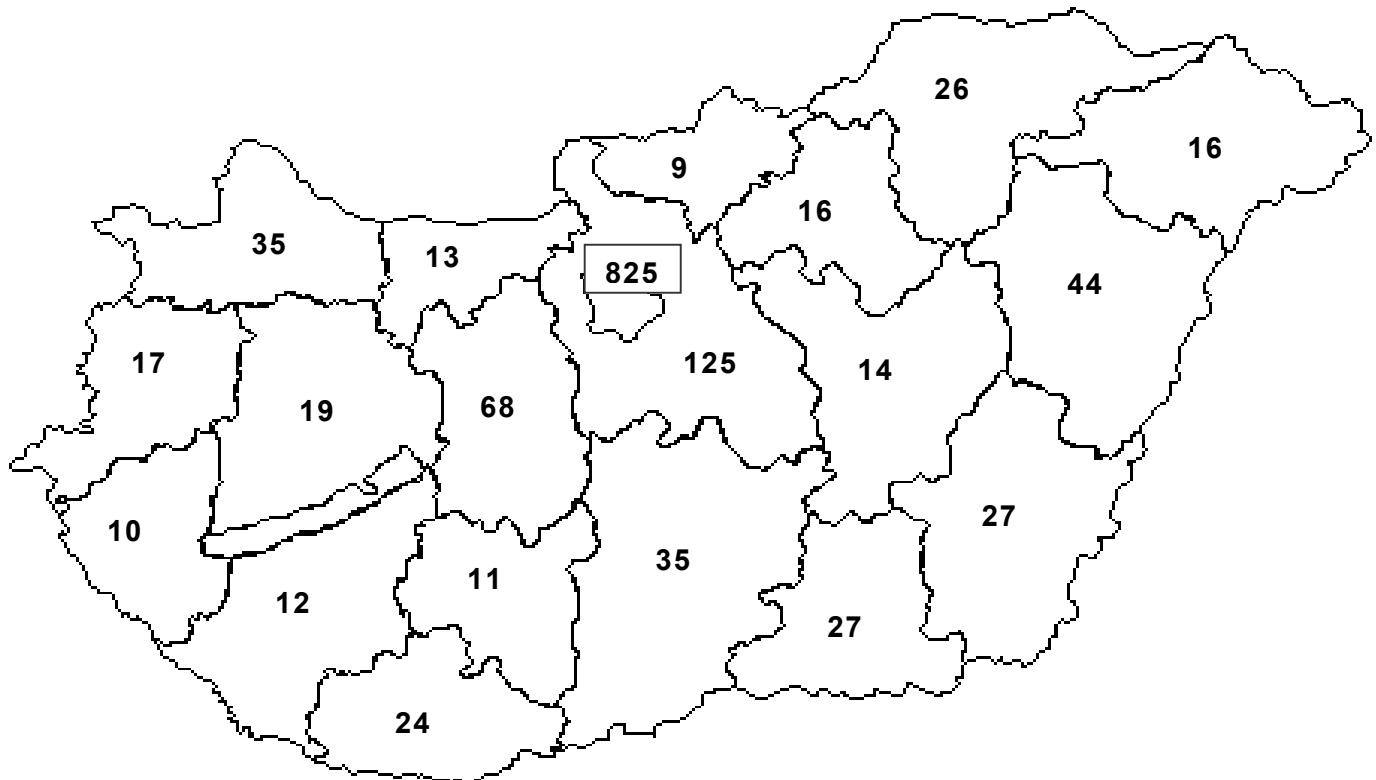
## A regisztrált HIV-fertőzött személyek rizikócsoportok szerinti megoszlása

Év	Rizikócsoportok								
	Homo/ biszexuális	Hetero- szexuális	Hemofiliás	Transzfúziós recipiens	Intravénás kábitószer- használó	Nosocomialis	Maternalis	Ismeretlen	Összesen
1985-2003	555	200	32	22	13*	12*	3	267	1104
2004	45	13	0	0	2*	0	0	15	75
2005	56	20	0	0	2**	3*	2	23	106
2006	38	14	0	0	0	0	0	29	81
2007	61	15	0	1*	3*	1*	2	36	119
2008	93	17	0	0	2	0	0	33	145
2009. I. n.év	21	2	0	0	0	0	0	12	35
<b>Együtt</b>	<b>869</b>	<b>281</b>	<b>32</b>	<b>23</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>415</b>	<b>1665</b>

\* Importált esetek

\*\* Importált esettel együtt

\* Korrigált adatok

A nyilvántartott HIV-pozitív magyar és külföldi személyek\*  
területenkénti megoszlása (n = 1373)

\*A térkép nem tartalmazza az anonym és az ismeretlen lakóhelyű HIV-pozitív személyeket.

**A bejelentett AIDS betegek megoszlása  
a megbetegedés éve és nemek szerint**

Év*	Férfi	Nő	Összesen
1986-2003	402	47	449
2004	19	4	23
2005	29	4	33
2006	15	7	22
2007	17	6	23
2008	21	2	23
2009. I. n.év	2	0	2
<b>Összesen</b>	<b>505</b>	<b>70</b>	<b>575</b>

Év\* = az AIDS diagnózis felállításának éve    + Korrigált adatok

**Az AIDS betegek rizikócsoportok szerinti megoszlása**

Év*	Rizikócsoportok								Összesen
	Homo/ biszexuális	Hetero- szexuális	Hemofília	Transzfúziós recipiens	Intravénás kábitószersz- használó	Nosocomialis	Maternalis	Ismeretlen	
1986-2003	314	72	20	12	3	4	2	22	449
2004	15	4	0	0	0	1**	0	3	23
2005	18	8	0	0	2**	3**	1	1	33
2006	10	11	0	0	0	0	0	1	22
2007	12	5	0	2**	1**	0	0	3	23
2008	16	5	0	0	0	0	0	2	23
2009. I. n.év	2	0	0	0	0	0	0	0	2
<b>Együtt</b>	<b>387</b>	<b>105</b>	<b>20</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>32</b>	<b>575</b>

Év\* = az AIDS megbetegedés éve

\*\* Importált esetekkel együtt

+ Korrigált adatok

**AIDS okozta halálozások évenként,  
nemenkénti megoszlásban**

Év*	Férfi	Nő	Összesen
1987-2003	235	22	257
2004	11	2	13
2005	6	0	6
2006	5	1	6
2007	9	1	10
2008	4	0	4
2009. I. n.év	2	0	2
<b>Összesen</b>	<b>272</b>	<b>26</b>	<b>298</b>

Év\* = a halálozás éve

+ Korrigált adatok

**Az AIDS-ben meghaltak rizikócsoportok szerinti megoszlása**

Év*	Rizikócsoportok								
	Homo/ biszexuális	Hetero- szexuális	Hemofiliás	Transzfúziós recipients	Intravénás kábitószer- használó	Nosocomialis	Maternalis	Ismeretlen	Összesen
1987-2003	191	25	13	11	1	2	1	13	257
2004	8	3	0	0	0	1**	0	1	13
2005	5	0	0	0	1**	0	0	0	6
2006	3	3	0	0	0	0	0	0	6
2007	6	1	0	0	1**	0	0	2	10
2008	3	1	0	0	0	0	0	0	4
2009. I. n.év	1	0	0	0	0	0	0	1	2
<b>Együtt</b>	<b>217</b>	<b>33</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>298</b>

Év\* = a halálozás éve

\*\* Importált esetek

\* Korrigált adatok

## TÁJÉKOZTATÁS ENGEDÉLYEZETT IRTÓSZEREKRŐL

2009. január 1. és április 30. között engedélyezett, módosított illetve a nyilvántartásból törölt irtószerek

## I. Engedélyezett készítmények

Elnevezése (forgalmazási kategóriája)	Hatóanyaga	Felhasználhatóság	A 2008. évi OEK Tájékoztató pontja, ahol az alkalmazásra vonatkozó részletes információk megtalálhatók	Gyártó (Lásd Tájékoztató 10.5. pont)	Forgalmazó (Lásd Tájékoztató 10.5. pont)
1. <b>BIOKETT</b> rágcsálóirtó szer (III.)	0,005% <i>bromadiolon</i>	patkányok és egerek irtására	5.1.2. kihelyezhető mérgezett csalétek	Metatox	Arany Coop
2. <b>BIOLIT</b> szúnyogirtó kazetta (hordozható, elemes párolgató készülékhez) (III.)	125 mg/kaz etta <i>transzflutrin</i>	szúnyogok irtására és riasztására	4.2.6. párolgató	Lybar	BioCorp
3. <b>CHEMOTOX</b> molyirtó aeroszol (levendula illattal) (III.)	0,184% <i>tetrametrin</i> + 0,092% <i>d-fenotrin</i>	ruhamoly irtására	–	Cruz Verde Legrain Sara Lee / D-E España S.A. (Barcelona, Spanyolország)	Sara Lee (H)
4. <b>DR. KAPILLER</b> szúnyog- és kullancsriasztó aeroszol (III.)	20% <i>dietil-toluamid</i>	szúnyogok és kullancsok riasztására	4.2.8.; 4.4. személykezelés	ICB Pharma s.j. (Jaworzno, Lengyelország)	CareLife Kft. 2097 Pilisborosjenő, Ady Endre út 1.
5. <b>DR. KAPILLER</b> szúnyog- és kullancsriasztó habaeroszol (III.)	20% <i>dietil-toluamid</i>	szúnyogok és kullancsok riasztására	4.2.8.; 4.4. személykezelés	ICB Pharma s.j. (Jaworzno, Lengyelország)	CareLife Kft. 2097 Pilisborosjenő, Ady Endre út 1.
6. <b>FENDONA 15 SC</b> rovarirtó koncentrátum (II.)	1,47% <i>alfa-cipermetrin</i>	rejtett életmódú rovarok és legyek irtására	4.1.1.; 4.2.7.22. permetezés	BASF (CH)	BASF (H)
7. <b>FENDONA 60 SC</b> rovarirtó koncentrátum (II.)	5,93% <i>alfa-cipermetrin</i>	rejtett életmódú rovarok és legyek irtására	4.1.1.; 4.2.7.22. permetezés	BASF (CH)	BASF (H)
8. <b>FLY-TOX</b> légyirtószer (III.)	3% <i>azametifosz</i>	házi légy irtására	4.2.7.21. kenhető mérgezett csalétek	Metatox	Arany Coop
9. <b>GRANOKETT</b> patkányirtó szer (III.)	0,005% <i>bromadiolon</i>	patkányok irtására	5.1.2. kihelyezhető mérgezett csalétek	Metatox	Arany Coop
10. <b>KUMAFER GRANULE</b> rágcsálóirtó granulátum (III.)	0,15% <i>warfarin</i>	patkányok és egerek irtására	5.1.2. kihelyezhető mérgezett csalétek	Biofer združenie (Prešov, Szlovákia)	Interex-Hungary Kft. 4028 Debrecen, Hadházi út 20.
11. <b>LARVONEX</b> légylárvairtó szer	2% <i>ciromazin</i>	légylárvá irtására	4.2.7.25. légytenyésztő helyek kezelése	Plank Hygiene (Oberwöbling, Ausztria)	Mező-Chem Kft. 8111 Seregélyes, Fő út 222.
12. <b>LA-ZE-KO</b> paraffinos rágcsálóirtó kocka (III.)	0,004% <i>bromadiolon</i>	patkányok és egerek irtására	5.1.2. kihelyezhető mérgezett csalétek	Zephyr	Zephyr
13. <b>MADEN FREI</b> légylárvairtó szer	6% <i>diflubenzuron</i>	légylárvá irtására	4.2.7.25. légytenyésztő helyek kezelése	Plank Hygiene (Oberwöbling, Ausztria)	Mező-Chem Kft. 8111 Seregélyes, Fő út 222.
14. <b>MOSTICK</b> szúnyog- és kullancsriasztó aeroszol (III.)	23% <i>dietil-toluamid</i>	szúnyogok és kullancsok riasztására	4.2.8.; 4.4. személykezelés	Metatox	Arany Coop
15. <b>MOSTICK</b> szúnyog- és kullancsriasztó krém (III.)	30% <i>dietil-toluamid</i>	szúnyogok és kullancsok riasztására	4.2.8.; 4.4. személykezelés	Metatox	Arany Coop
16. <b>PIRETOX</b> rovarirtó porozószer (III.)	0,2% <i>permetrin</i> + 0,05% <i>természetes piretrin</i>	rejtett életmódú rovarok irtására	4.1.6. porozás	Metatox	Arany Coop
17. <b>PROTECT</b> légyirtószer (III.)	1% <i>azametifosz</i> + 0,3% <i>trikozén</i>	házi légy irtására	4.2.7.21. mérgezett csalétek	Bábolna	Bábolna

Elnevezése (forgalmazási kategóriája)	Hatóanyaga	Felhasználhatóság	A 2008. évi OEK Tájékoztató pontja, ahol az alkalmazásra vonatkozó részletes információk megtalálhatók	Gyártó (Lásd Tájékoztató 10.5. pont)	Forgalmazó (Lásd Tájékoztató 10.5. pont)
18. <b>RAID</b> molyriasztó szer, cédrus illattal (III.)	3,09% <i>levendulaolaj</i>	ruhamoly riasztására	–	Zobebe	Johnson (H)
19. <b>RAID</b> szúnyogirtó spirál (illatosított) (III.)	0,19% <i>d-alletrin</i>	szúnyogok irtására és riasztására	4.2.7.12. füstölő spirál	Zobebe	Johnson (H)
20. <b>RAID MULTI INSECT</b> hangya- és csótányirtó aeroszol (III.)	0,1% <i>imiprotrin</i> + 0,1% <i>cipermetrin</i>	rejtett életmódú rovarok irtására	4.1.5. felületkezelés	Johnson (NL)	Johnson (H)
21. <b>RATIKETT</b> rágcsálóirtó pép (III.)	0,005% <i>bromadiolon</i>	patkányok és egerek irtására	5.1.2. kihelyezhető mérgezett csalétek	Metatox	Arany Coop
22. <b>REA-LUR</b> rágcsálóirtó szer (III.)	0,005% <i>klórfacinon</i>	patkányok és egerek irtására	5.1.2. kihelyezhető mérgezett csalétek	Móraagro	Reanal Finomvegyszergyár Zrt., 1147 Budapest, Telepes u. 53.
23. <b>RODENTIC FAST-G</b> rágcsálóirtó granulátum (III.)	0,005% <i>bromadiolon</i>	patkányok és egerek irtására	5.1.2. kihelyezhető mérgezett csalétek	Biofer združenie (Prešov, Szlovákia)	Interex-Hungary Kft., 4028 Debrecen, Hadházi út 20.
24. <b>STIX</b> légyirtó granulátum (III.)	0,5% <i>acetamiprid</i> + 0,06% <i>muszkalur</i>	házi légy irtására	4.2.7.21. kihelyezhető mérgezett csalétek	Kwizda (F)	Kwizda (H)
25. <b>VAPE DERM EXTRA</b> szúnyog- és kullancsriasztó pumpás aeroszol (III.)	32% <i>dietil-toluamid</i>	szúnyogok és kullancsok riasztására	4.2.8.; 4.4. személykezelés	Guaber	Spotless
26. <b>VAPE DERM EXTRA</b> szúnyog- és kullancsriasztó száraz aeroszol (III.)	32% <i>dietil-toluamid</i>	szúnyogok és kullancsok riasztására	4.2.8.; 4.4. személykezelés	Guaber	Spotless
27. <b>VAPE DERM SENSITIVE</b> szúnyog- és kullancsriasztó pumpás aeroszol (III.)	13% <i>citriodiol</i>	szúnyogok és kullancsok riasztására	4.2.8.; 4.4. személykezelés	Guaber	Spotless
28. <b>VAPE DERM SENSITIVE</b> szúnyog- és kullancsriasztó száraz aeroszol (III.)	13% <i>citriodiol</i>	szúnyogok és kullancsok riasztására	4.2.8.; 4.4. személykezelés	Guaber	Spotless
29. <b>VAPE HERBÁL</b> szúnyogirtó folyadék (III.)	1,33% <i>pralletrin</i>	szúnyogok irtására és riasztására	4.2.6. párologtatás	Guaber	Spotless
30. <b>VAPE HERBÁL</b> szúnyogirtó lap (III.)	12 <i>pralletrin</i> mg/lap	szúnyogok irtására és riasztására	4.2.6. párologtatás	Guaber	Spotless

## II. Módosított készítmények

- Az **ALFA-MUSTOX** légyirtó szer és a **PIRETRIN EXTRA** rovarirtó porozószer forgalmazójának telephelye megváltozott (Phylaxia Pharma Zrt., 8000 Székesfehérvár, Homokosor 7.) és gyártási helyszíne is módosult (Phylaxia Pharma Zrt., 7090 Tamási, Szabadság u. 94.)
- A **BEN's 30** kullancs- és szúnyogriasztó aeroszol (pumpás) és a **BEN's 30** kullancs- és szúnyogriasztó kendő forgalmazója 2009. 02. 20-tól a MediLine Üzletház Kft. (1139 Budapest, Csizma u. 4.).
- A **RAID (240 ÓRÁS)** szúnyog- és légyirtó korong eltarthatósága 2 év helyett 4 év.

A tájékoztatást adta: **Zöldi Viktor** biológus

**OEK Dezinszekciós és deratizációs osztály**

## TÁJÉKOZTATÁS SZAKMAI RENDEZVÉNYRŐL

**A Magyar Zoonózis Társaság, a  
Jász-Nagykun-Szolnok Megyei MGSZH  
Élelmiszerlánc-Biztonsági és Állategészségügyi Igazgatóság és az  
Országos Epidemiológiai Központ**

**2009. október 14-16. között**

**Tiszafüreden rendezik a *Szent-Iványi - Binder Napokat*.**

**Helye:** Tisza Balneum Thermal Hotel  
Tiszafüred, Húszöles út 27.

### **Szent-Iványi – Binder Nap**

**„IDEGENFORGALOM A ZONÓZISOK EPIDEMIOLÓGIÁJÁBAN”  
(Az ember és a társállatok immunprophylaxisának szabályozása)**

### **Rudnai-Kemenes Tudományos Ülés**

**„ÉLELMISZEREK KÖZVETÍTETTE ZONÓZISOK”  
A PREVENCIÓ LEHETŐSÉGEI ÉS KORLÁTAI**

**Jelentkezési határidő: 2009. augusztus 15.**

**Jelentkezési lap letölthető: [www.mzt.hu](http://www.mzt.hu)**

**A rendezvénnyel kapcsolatos további információk:**

Dr. Korzenszky Emőd 06/74/529-081, e-mail: [korzense@oai.hu](mailto:korzense@oai.hu)

Dr. Péter István 06/56/429-750, e-mail: [peteris@oai.hu](mailto:peteris@oai.hu)

Dr. Krisztalovics Katalin 06/1/476-1395,  
e-mail: [krisztalovics.katalin@oek.antsz.hu](mailto:krisztalovics.katalin@oek.antsz.hu)

[www.mzt.hu](http://www.mzt.hu)

**Az ECDC-EPIET  
2009. október 26-28. között  
Stockholmban rendezik meg  
a Fertőző Betegségek Alkalmazott Epidemiológiájának  
Tudományos Konferenciáját.  
(European Scientific Conference on  
Applied Infectious Disease Epidemiology – ESCAIDE)**

Több tudományág képviselőit várják az alkalmazott járványügyi epidemiológia témájában, amely a szakterületek széles körét fedi majd le:

- alkalmazott közegészségügyi kutatás,
- járványok felderítése,
- közegészségügyi surveillance értékelése,
- alkalmazott epidemiológia egyéb területei,
- a közegészségügyi intézkedések eredményeivel kapcsolatos közegészségügyi gyakorlat.

A konferenciát az ECDC szponzorálja, szervezői: ECDC, EPIET

Regisztrációs díj szeptember 1. előtt: 100 Eur

Regisztrációs díj szeptember 1. után: 150 Eur

**A rendezvénnel kapcsolatos további információk: <http://www.escaide.eu>**

## **A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE**

A **2009. május 25-31.** közötti időszakban bejelentett heveny fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális bakteriális fertőző betegségek** közül a **salmonellosis** és **campylobacteriosis** bejelentések száma negyedével-ötödével emelkedett az előző hetihez képest. A salmonellosis előfordulása nem tért el jelentősen a korábbi évek azonos időszakában regisztrálttól. A campylobacteriosis esetek száma közel másfélszerese volt az előző év 22. hetében észleltnek, és a 2003-2007. évek megfelelő hetéhez tartozó középértéket is 20%-kal meghaladta. Mérsékelten kevesebb **enteritis infectiosa** esetet jelentettek, mint a 21. héten, a bejelentések száma nem érte el az előző évek azonos időszakához tartozó mediánt.



A héten mindössze egy új kórházi **gastroenteritis járványról** érkezett jelentés, melynek etiológiája még tisztázatlan.

A 22. héten kilenc **vírushepatitis** megbetegedést jelentettek, a tünetegyüttest az előző hetekben észlelthez közel azonos számban regisztrálták.

A **légúti fertőző betegségek** közül az előző hetinek közel harmadával kevesebb **scarlatina** megbetegedés került nyilvántartásba, a betegség járványügyi helyzete jóval kedvezőbb volt, mint a korábbi évek hasonló időszakában. A **varicella** bejelentések száma nem tért el jelentősen sem az előző hetitől, sem az előző évek azonos hetében regisztrálttól.

A héten egy-egy **mumpsz**, illetve **rubeola** gyanút jelentettek, **morbilli** és **pertussis** megbetegedés nem fordult elő.

**Az idegrendszeri fertőző megbetegedések** száma emelkedett a 21. hetihez viszonyítva. A jelentés írásáig két **gennyes meningitis** etiológiája vált ismertté (**B szerocsoportú N. meningitidis**, **S.pneumoniae**). Egy Zala megyei beteg egy hónapja kezdődött **encephalitis infectiosa** megbetegedését a **kullancsencephalitis-vírus** okozta.

**A Lyme-kór bejelentések száma 40%-kal emelkedett az előző hetihez viszonyítva.** A betegség járványügyi helyzete kedvezőtlenebb volt, mint a korábbi évek azonos hetében, és az év eleje óta regisztrált esetek száma is 50-60%-kal meghaladta a korábbi időszakot jellemző megfelelő értékeket. A 45 megbetegedés 11 területen fordult elő, a legtöbb beteget Zala, Győr-Moson-Sopron, Veszprém és Pest megyében illetve a fővárosban észlelték.

EGÉSZSÉGÜGYI MINISZTERIUM  
Eng.sz.: 87104/1975

MINISTRY OF HEALTH  
OF THE HUNGARIAN REPUBLIC

**A tárgyhéten regisztrált fertőző megbetegedések Magyarországon (+)**  
**Cases of notified communicable diseases registered current week in Hungary (+)**

22/2009.sz.heti jelentés (weekly report)

(2009.05.25– 2009.05.31.)

Betegség Disease	a 22. héten (week)			az 1 – 22. héten (week)		
	2009.05.25- 2009.05.31.	2008.05.26- 2008.06.01.	Medián 2003- 2007	2009.	2008.	Medián 2003- 2007
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus*	-	-	-	-	-	-
Botulizmus	-	-	.	4	3	.
Salmonellosis	124	131	<b>118</b>	1513	1432	<b>1775</b>
Dysentheria	5	4	<b>1</b>	26	21	<b>30</b>
Dyspepsia coli	-	-	-	10	10	<b>27</b>
Egyéb E.coli enteritis	-	-	<b>1</b>	13	6	<b>22</b>
Campylobacteriosis	166	113	<b>136</b>	1709	1425	<b>2031</b>
Yersiniosis	1	1	-	25	21	<b>21</b>
Enteritis infectiosa	747	1058	<b>795</b>	18011	17876	<b>17987</b>
Hepatitis infectiosa	9	10	<b>9</b>	146	155	<b>232</b>
AIDS	-	-	-	12	10	<b>10</b>
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	1	-	1	6	<b>8</b>
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	1	-	13	5	<b>12</b>
Scarlatina	49	83	<b>112</b>	1423	2187	<b>2046</b>
Morbilli	-	-	-	2	4	<b>3</b>
Rubeola	1	-	<b>1</b>	6	6	<b>32</b>
Parotitis epidemica	1	1	<b>4</b>	27	48	<b>56</b>
Varicella	1359	1287	<b>1494</b>	29433	23205	<b>31780</b>
Mononucleosis inf.	23	22	<b>31</b>	498	421	<b>572</b>
Legionellosis	-	2	<b>1</b>	12	8	<b>20</b>
Meningitis purulenta	6	4	<b>5</b>	126	111	<b>124</b>
Meningitis serosa	3	-	<b>1</b>	28	22	<b>33</b>
Encephalitis infectiosa	3	1	<b>3</b>	38	31	<b>44</b>
Creutzfeldt-J.-betegség	-	1	-	17	12	<b>5</b>
Lyme-kór	45	34	<b>29</b>	237	143	<b>154</b>
Listeriosis	1	-	-	6	3	<b>2</b>
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	-	-	-	3	8	<b>9</b>
Ornithosis	-	-	-	8	4	<b>8</b>
Q-láz	-	1	-	11	7	<b>4</b>
Tularemia	1	-	-	9	9	<b>14</b>
Tetanus	-	-	-	1	1	-
Vírusos haemorrh. láz	-	-	-	2	4	<b>2</b>
Malaria*	-	-	-	4	1	<b>3</b>
Toxoplasmosis	1	1	<b>1</b>	47	42	<b>58</b>

(+) előzetes, részben tisztított adatok (preliminary, partly corrected figures)

(\*) importált esetek (imported cases)

(•) nincs adat (no data available)

A statisztika készítés ideje: 2009.06.02.

A tárgyhéten regisztrált fertőző megbetegedések Magyarországon (+)  
Cases of notified communicable diseases registered current week in Hungary (+)

22/2009. sz. heti jelentés (weekly report) (2009.05.25. – 2009.05.31.)

Terület Territory	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectios	Scarlatina	Varicella	Mononucl. infectiosa	Meningitis purulenta	Lyme- kór	Parotitis epidemica
Budapest	10	1	21	79	1	19	197	6	-	5	1
Baranya	6	-	9	5	-	2	20	2	-	-	-
Bács-Kiskun	8	-	-	39	-	-	70	-	-	-	-
Békés	1	-	5	29	-	1	47	-	-	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	9	-	16	42	1	1	123	1	1	1	-
Csongrád	39	4	44	66	2	2	93	3	1	3	-
Fejér	7	-	6	62	-	1	48	1	-	-	-
Győr-Moson-Sopron	7	-	12	11	-	3	51	-	1	9	-
Hajdú-Bihar	3	-	11	12	-	2	162	1	-	-	-
Heves	2	-	3	31	1	1	38	2	-	-	-
Jász-Nagykun-Szolnok	1	-	1	21	1	-	68	-	-	1	-
Komárom-Esztergom	-	-	1	85	-	-	65	1	-	-	-
Nógrád	1	-	3	29	-	1	17	-	-	3	-
Pest	9	-	13	60	1	8	138	-	2	6	-
Somogy	5	-	3	33	-	3	20	1	-	2	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	1	-	3	31	-	1	47	-	-	-	-
Tolna	3	-	-	16	-	2	52	-	1	-	-
Vas	1	-	5	24	-	2	29	1	-	2	-
Veszprém	7	-	8	38	-	-	22	1	-	8	-
Zala	4	-	2	34	2	-	52	3	-	5	-
<b>Összesen (total)</b>	<b>124</b>	<b>5</b>	<b>166</b>	<b>747</b>	<b>9</b>	<b>49</b>	<b>1359</b>	<b>23</b>	<b>6</b>	<b>45</b>	<b>1</b>
<b>Előző hét (previous week)</b>	<b>102</b>	<b>-</b>	<b>131</b>	<b>815</b>	<b>6</b>	<b>70</b>	<b>1310</b>	<b>24</b>	<b>5</b>	<b>32</b>	<b>1</b>

(+ ) előzetes, részben tisztított adatok (preliminary, partly corrected figures)

A statisztika készítés ideje: 2009.06.02.

Az Epidemiológiai Információs Hetilap (**Epinfo**)  
**Az Országos Epidemiológiai Központ (OEK) kiadványa.**

A kiadványban szereplő közlemények szakmai egyeztetést követően jelennek meg, ennek megfelelően az országos jellegű összeállítások, illetve a szerkesztőségi megjegyzésben foglaltak az Országos Epidemiológiai Központ és az országos tisztifőorvos szakmai véleményét és javasolt gyakorlatát tartalmazzák.

*A kiadványt Intézetünk a Centers for Disease Control and Prevention-nal együttműködve, a Magyar-Amerikai Közös Alapnál elnyert pályázat révén indíthatta el 1994-ben.*

Az **Epinfo** minden héten pénteken kerül postázásra és az Internetre.

Internet cím: **www.oek.hu; www.epidemiologia.hu; www.jarvany.hu;**  
**www.antsz.hu/oek;**

az ÁNTSZ dolgozóinak belső hálózatról: **http://oek**

A kiadvánnyal kapcsolatos észrevételekkel, közlési szándékkal szíveskedjék az **Epinfo** főszerkesztőjéhez fordulni:

**Postai cím: 1966 Budapest, Pf. 64.**

**Telefon: 476-1153, 476-1194**

**Telefax: 476-1223**

**E-mail: [epiujsag@oek.antsz.hu](mailto:epiujsag@oek.antsz.hu)**

A heti kiadványban szereplő anyagok szabadon másolhatók és felhasználhatók, azonban a kiadvány forrásként való használatánál hivatkozni kell az alábbi módon: Országos Epidemiológiai Központ. A közlemény címe. Epinfo a megjelenés éve; a kiadvány száma:oldalszám. (Pl.: Országos Epidemiológiai Központ. 10 éves az Epinfo. Epinfo 2003; 1:1-2.)

**Országos tisztifőorvos:**  
**dr. Falus Ferenc**

**Epinfo szerkesztősége**

**Alapító főszerkesztő:** dr. Straub Ilona

**Főszerkesztő:** dr. Melles Márta

**Főszerkesztő helyettes:** dr. Csohán Ágnes

**Olvasószerkesztő:** dr. Krisztalovics Katalin

**Szerkesztő:** dr. Böröcz Karolina

**Technikai szerkesztő:**

Kissné Sponga Zsuzsanna

**OTH Nyomda csoportvezető:**

Novák Anikó