

Stand: 02.07.2018

West-Nil-Virus-Übertragungen im Jahr 2017

Quelle: European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC):

[West Nile fever maps](#) basierend auf den Daten der WHO und der Gesundheitsbehörden der betreffenden Länder mit Stand vom 17.01.2018

Land	Region	Übertragungsfälle		Bevölkerung
		Wahrscheinlich	Bestätigt	
Bulgarien	Silistra	1	0	113.248
Frankreich	Alpes-Maritimes	1	1	1.083.835
Griechenland	Rethymni	1	1	87.260
Griechenland	Achaia	3	0	305.183
Griechenland	Ileia	1	0	157.174
Griechenland	Argolida, Arkadia	40	8	181.682
Griechenland	Korinthia	3	1	148.645
Israel	Central District	13	11	
Israel	Haifa	2	0	
Israel	Northern	3	2	
Israel	Southern District	4	3	
Israel	Tel Aviv	6	3	
Italien	Asti	2	2	217.574
Italien	Lodi	2	2	229.413
Italien	Cremona	5	5	360.444
Italien	Mantova	3	3	412.868
Italien	Milano	6	6	3.208.509
Italien	Oristano	5	5	161.600
Italien	Verona	1	1	922.383
Italien	Vicenza	2	2	867.314
Italien	Treviso	2	2	885.447
Italien	Venezia	3	3	855.696
Italien	Padova	2	2	936.887
Italien	Rovigo	5	5	240.540
Italien	Reggio nell'Emilia	8	8	532.872
Italien	Modena	3	3	701.642
Italien	Bologna	5	5	1.005.831
Italien	Ravenna	1	1	391.525
Italien	Livorno	2	2	337.951
Kroatien	Grad Zagreb	2	2	801.349
Kroatien	Medimurska županija	1	1	112.371
Kroatien	Osječko-baranjska županija	1	1	292.494
Kroatien	Sisacko-moslavacka županija	1	1	158.811
Österreich	Wiener Umland/Nordteil	3	3	320.213
Österreich	Wiener Umland/Sudteil	2	2	334.259
Rumänien	Mures	2	2	543.705
Rumänien	Sibiu	1	1	399.936
Rumänien	Bacau	1	1	600.421
Rumänien	Iasi	1	1	788.547
Rumänien	Neamt	1	1	455.622
Rumänien	Braila	5	5	303.622
Rumänien	Buzau	2	2	431.038
Rumänien	Constanta	3	3	681.209
Rumänien	Galati	1	1	519.720
Rumänien	Vrancea	4	4	331.015
Rumänien	Calarasi	2	1	295.496
Rumänien	Dambovita	3	3	505.218
Rumänien	Giurgiu	9	9	274.592
Rumänien	Ialomita	1	1	264.575
Rumänien	Prahova	1	1	740.456
Rumänien	Teleorman	4	4	355.255
Rumänien	Bucuresti	17	16	1.844.312
Rumänien	Ilfov	5	5	444.226
Rumänien	Olt	2	2	412.512
Rumänien	Hunedoara	1	1	398.920
Serbien	Grad Beograd	34	31	

Land	Region	Übertragungsfälle		Bevölkerung
		Wahrscheinlich	Bestätigt	
Serbien	Juzno-backi	2	1	
Serbien	Juzno-banatski	5	5	
Serbien	Podunavski	6	6	
Serbien	Severno-backi	1	1	
Serbien	Zapadno-backi	1	1	
Türkei	Istanbul	1	1	14.657.434
Türkei	Adana	2	2	2.183.167
Türkei	Icel	1	1	1.745.221
Türkei	Hatay	1	1	1.533.507
Türkei	Sanliurfa	2	2	1.892.320
Ungarn	Budapest	1	0	1.759.407
Ungarn	Pest	4	2	1.234.541
Ungarn	Fejer	1	1	418.487
Ungarn	Komarom-Esztergom	1	1	297.914
Ungarn	Borsod-Abauj-Zempen	1	0	660.549
Ungarn	Heves	2	1	299.219
Ungarn	Hajdu-Bihar	7	2	534.974
Ungarn	Jasz-Nagykun-Szolnok	2	1	376.334
Ungarn	Szabolcs-Szatmar-Bereg	2	1	563.075

Falldefinitionen

nach der Entscheidung der Kommission vom 28. April 2008 zur Änderung der Entscheidung 2002/253/EG der Kommission zur Festlegung von Falldefinitionen für die Meldung übertragbarer Krankheiten an das Gemeinschaftsnetz gemäß der Entscheidung 2119/98/EG des Europäischen Parlaments und des Rates ([2008/426/EG](#))

Klinische Kriterien

Jede Person mit Fieber

ODER

mindestens einem der beiden folgenden Befunde:

- Enzephalitis
- Meningitis

Laborkriterien

- Labortest zur Fallbestätigung

Mindestens einer der folgenden vier Labortests:

- Isolierung von WNV aus Blut oder CSF
- Nachweis von WNV-Nukleinsäure in Blut oder CSF
- WNV-spezifische Antikörperreaktion (IgM) im CSF
- hoher WNV-IgM-Titer UND Nachweis von WNV-IgG UND Bestätigung durch Neutralisierung

- Labortest für einen wahrscheinlichen Fall

WNV-spezifische Antikörperreaktion im Serum

Die Laborergebnisse sind je nach Flavivirus-Impfstatus zu interpretieren.

Epidemiologische Kriterien

Mindestens einer der beiden folgenden epidemiologischen Zusammenhänge:

- Übertragung vom Tier auf den Menschen (Aufenthalt, Besuch oder Mückenstichexposition in einem Gebiet, in dem WNV bei Pferden oder Vögeln endemisch ist)
- Übertragung von Mensch zu Mensch (Übertragung von der Mutter auf das Kind, Bluttransfusion, Transplantation)

Fallklassifizierung

A. Möglicher Fall

entfällt

B. Wahrscheinlicher Fall

Jede Person, die die klinischen Kriterien erfüllt UND bei der mindestens eine der folgenden beiden Voraussetzungen gegeben ist:

- epidemiologischer Zusammenhang
- Labortest für wahrscheinlichen Fall

C. Bestätigter Fall

Jede Person, die die Laborkriterien zur Fallbestätigung erfüllt