



ADNS-Quartalsbericht Q1-2019

Datum der Auswertung: 2019-04-16

Inhaltsverzeichnis

1	Allgemeine Informationen	3
2	Krankheitsübersicht	4
2.1	Fälle je Krankheit	4
2.2	Fälle je Land und Krankheit	5
3	Auswertungen je Tierkrankheit	7
3.1	African swine fever in domestic pigs	7
3.2	African swine fever in wild boar	8
3.3	Anthrax	10
3.4	Bluetongue	11
3.5	Bovine brucellosis	12
3.6	Bovine spongiform encephalopathy	13
3.7	Bovine tuberculosis	14
3.8	Caprine and ovine brucellosis (excluding <i>Brucella ovis</i>)	15
3.9	Enzootic bovine leukosis	16
3.10	Equine infectious anaemia	17
3.11	Foot and mouth disease	18
3.12	Highly pathogenic avian influenza in poultry	19
3.13	Highly pathogenic avian influenza in wild birds	20
3.14	Infection with rabies virus	21
3.15	Koi herpes virus disease	22
3.16	Low pathogenic avian influenza in poultry	23
3.17	Lumpy skin disease	24
3.18	Newcastle disease	25
3.19	Peste des petits ruminants	26
3.20	Rift Valley fever	27
3.21	Sheep pox and goat pox	28
3.22	Viral haemorrhagic septicaemia	29
3.23	West Nile fever	30

1 Allgemeine Informationen

Datum der Berichterstellung:	2019-04-16
Uhrzeit der Berichterstellung	06:28
Berichtersteller:	AGES DSR
Berichtszeitraum:	2019-01-01 bis 2019-03-31

Dieser Bericht enthält eine Auswertung der im Rahmen der “ADNS disease notifications” übermittelten Emails. Ausgewertet werden Meldungen im Zeitraum von 2019-01-01 bis 2019-03-31, wobei als relevantes Datum das Datum der Bestätigung (*Date of confirmation of disease on holding*) herangezogen wird. Im Falle von Modifikationsmeldungen werden nur die Daten der jeweils aktuellsten Übermittlung berücksichtigt.

2 Krankheitsübersicht

2.1 Fälle je Krankheit

Tabelle 2.1: Anzahl Cases je Tierkrankheit im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 (EU-Mitgliedsstaaten und Drittländer)

Kürzel	Krankheit	Fälle EU	Fälle Drittländer	Fälle gesamt
AN	Anthrax	1	7	8
ASF	African swine fever in domestic pigs	75	7	82
ASFWB	African swine fever in wild boar	2128	5	2133
BB	Bovine brucellosis	1	-	1
BSE	Bovine spongiform encephalopathy	2	-	2
BT	Bluetongue	92	-	92
BTB	Bovine tuberculosis	54	-	54
COB	Caprine and ovine brucellosis (excluding Brucella ovis)	1	-	1
CP	Sheep pox and goat pox	-	36	36
EBL	Enzootic bovine leukosis	6	-	6
EIA	Equine infectious anaemia	42	-	42
FMD	Foot and mouth disease	-	16	16
HPAI	Highly pathogenic avian influenza in poultry	1	-	1
HPAIW	Highly pathogenic avian influenza in wild birds	2	-	2
KHV	Koi herpes virus disease	4	-	4
LPAI	Low pathogenic avian influenza in poultry	2	-	2
LSD	Lumpy skin disease	-	2	2
ND	Newcastle disease	1	9	10
PPR	Peste des petits ruminants	-	45	45
RA	Infection with rabies virus	3	29	32
RVF	Rift Valley fever	80	-	80
VHS	Viral haemorrhagic septicaemia	1	1	2
WNF	West Nile fever	3	-	3

2.2 Fälle je Land und Krankheit

Tabelle 2.2: EU-Mitgliedsstaaten: Anzahl Cases je Land und Tierkrankheit im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31

	AN	ASF	ASFWB	BB	BSE	BT	BTB	COB	CP	EBL	EIA	FMD	HPAI	HPAIW	KHV	LPAI	LSD	ND	PPR	RA	RVF	VHS	WNF	
AUSTRIA	-	-	-	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BELGIUM	-	-	365	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
BULGARIA	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
CROATIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CYPRUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CZECH REPUBLIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DENMARK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTONIA	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FINLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FRANCE	-	-	-	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GERMANY	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	80	-	-	-
GREECE	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HUNGARY	-	-	478	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
IRELAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITALY	-	1	16	-	-	22	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LATVIA	-	-	119	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LITHUANIA	-	-	168	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LUXEMBOURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NETHERLANDS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POLAND	-	1	754	-	1	-	1	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROMANIA	1	73	173	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
SLOVAKIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLOVENIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPAIN	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SWEDEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNITED KINGDOM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUMME EU	1	75	2128	1	2	92	54	1	-	6	42	-	1	2	4	2	-	1	-	3	80	1	-	3

Tabelle 2.3: Drittländer: Anzahl Cases je Land und Tierkrankheit im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31

	AN	ASF	ASFWB	BB	BSE	BT	BTB	COB	CP	EBL	EIA	FMD	HPAI	HPAIW	KHV	LPAI	LSD	ND	PPR	RA	RVF	VHS	WNF
ALBANIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANDORRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BOSNIA AND HERZEGOVINA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FAROE ISLANDS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ICELAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KOSOVO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MACEDONIA (FYROM)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MONTENEGRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORWAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REPUBLIC OF SERBIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SWITZERLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TURKEY	7	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-	16	-	-	-	-	2	9	45	29	-	-	-
UKRAINE	-	7	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUMME DRITTLÄNDER	7	7	5	-	-	-	-	-	36	-	-	16	-	-	-	-	2	9	45	29	-	-	1

3 Auswertungen je Tierkrankheit

3.1 African swine fever in domestic pigs

Tabelle 3.1: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "African swine fever in domestic pigs"

	Jan	Feb	Mrz
ITALY	1	0	0
POLAND	1	0	0
ROMANIA	29	32	12
UKRAINE	3	3	1

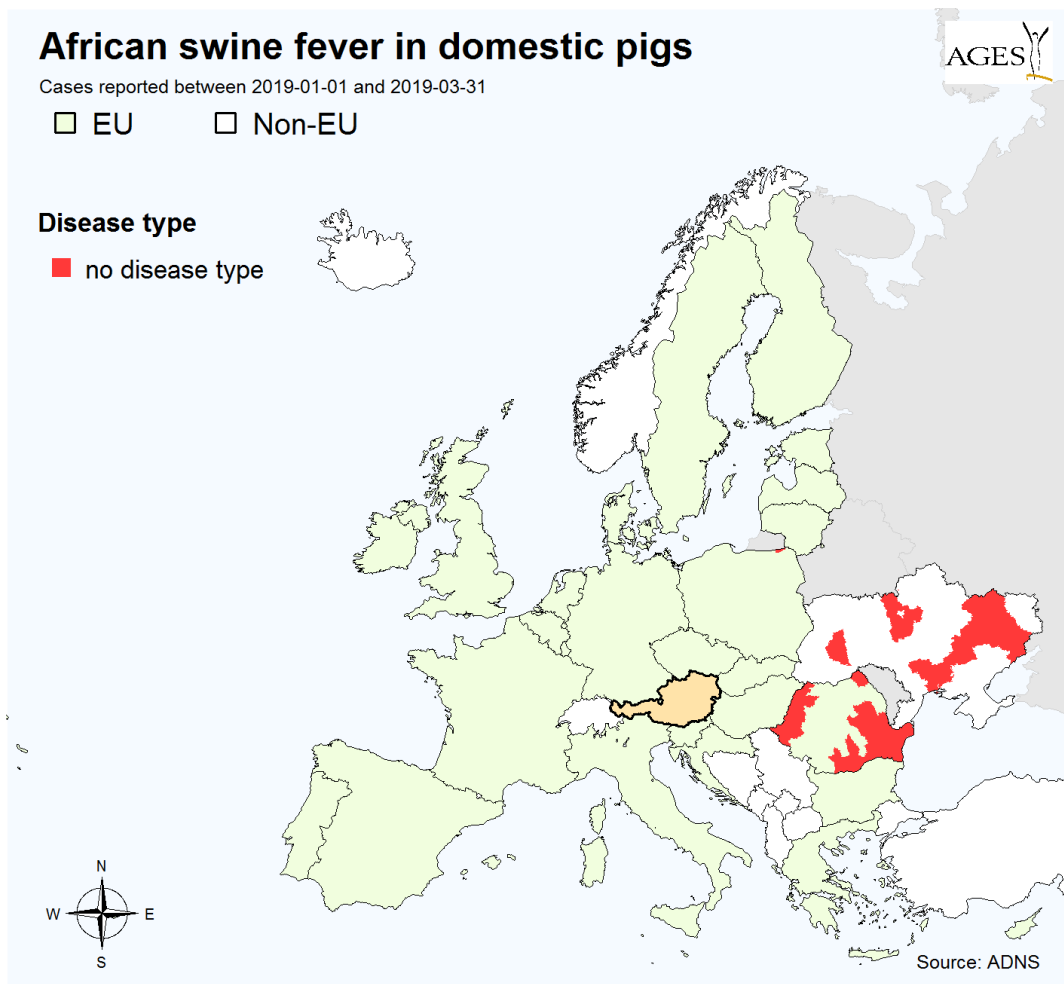


Abbildung 3.1: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "African swine fever in domestic pigs". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.2 African swine fever in wild boar

Tabelle 3.2: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "African swine fever in wild boar"

	Jan	Feb	Mrz
BELGIUM	76	195	94
BULGARIA	0	3	7
ESTONIA	28	16	1
HUNGARY	104	148	226
ITALY	16	0	0
LATVIA	87	22	10
LITHUANIA	81	29	58
POLAND	284	224	246
ROMANIA	59	66	48
UKRAINE	0	4	1

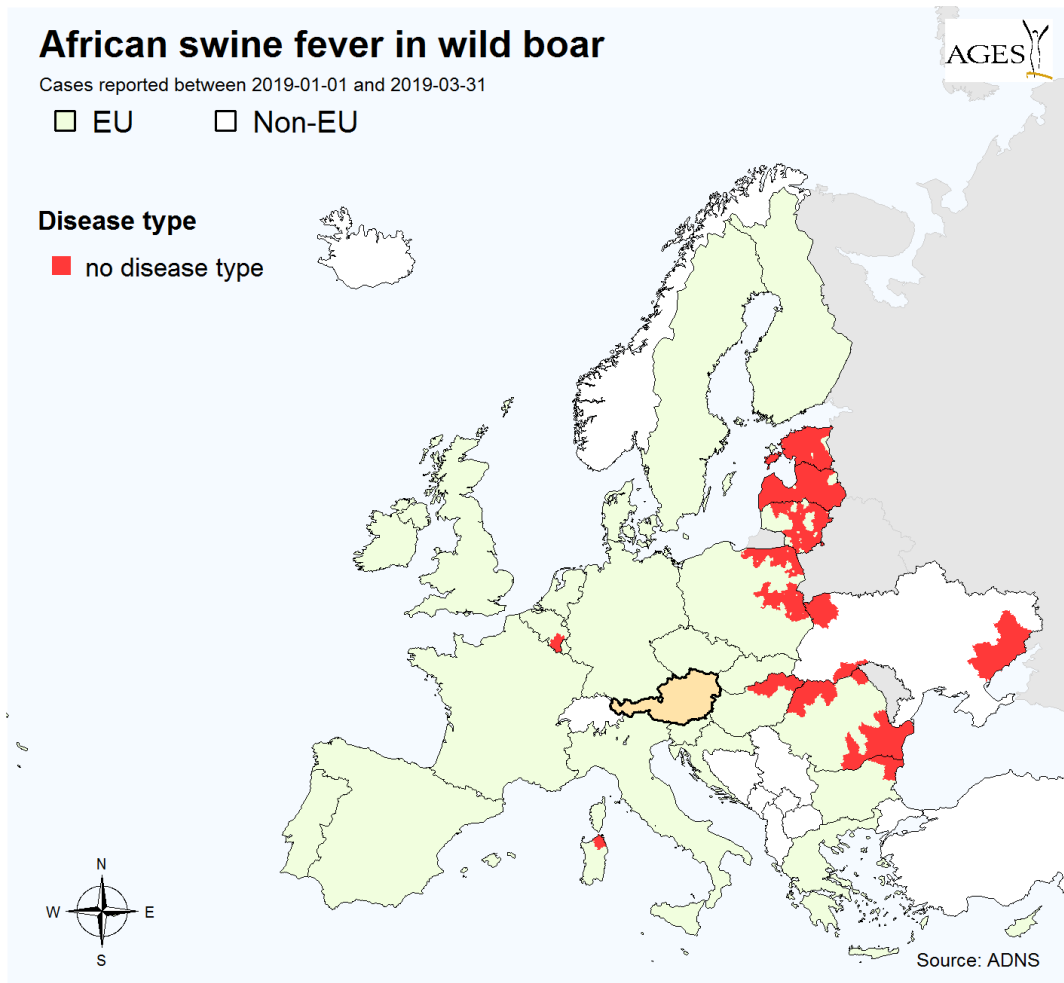


Abbildung 3.2: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "African swine fever in wild boar". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.3 Anthrax

Tabelle 3.3: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Anthrax"

	Jan	Feb	Mrz
ROMANIA	0	1	0
TURKEY	2	3	2

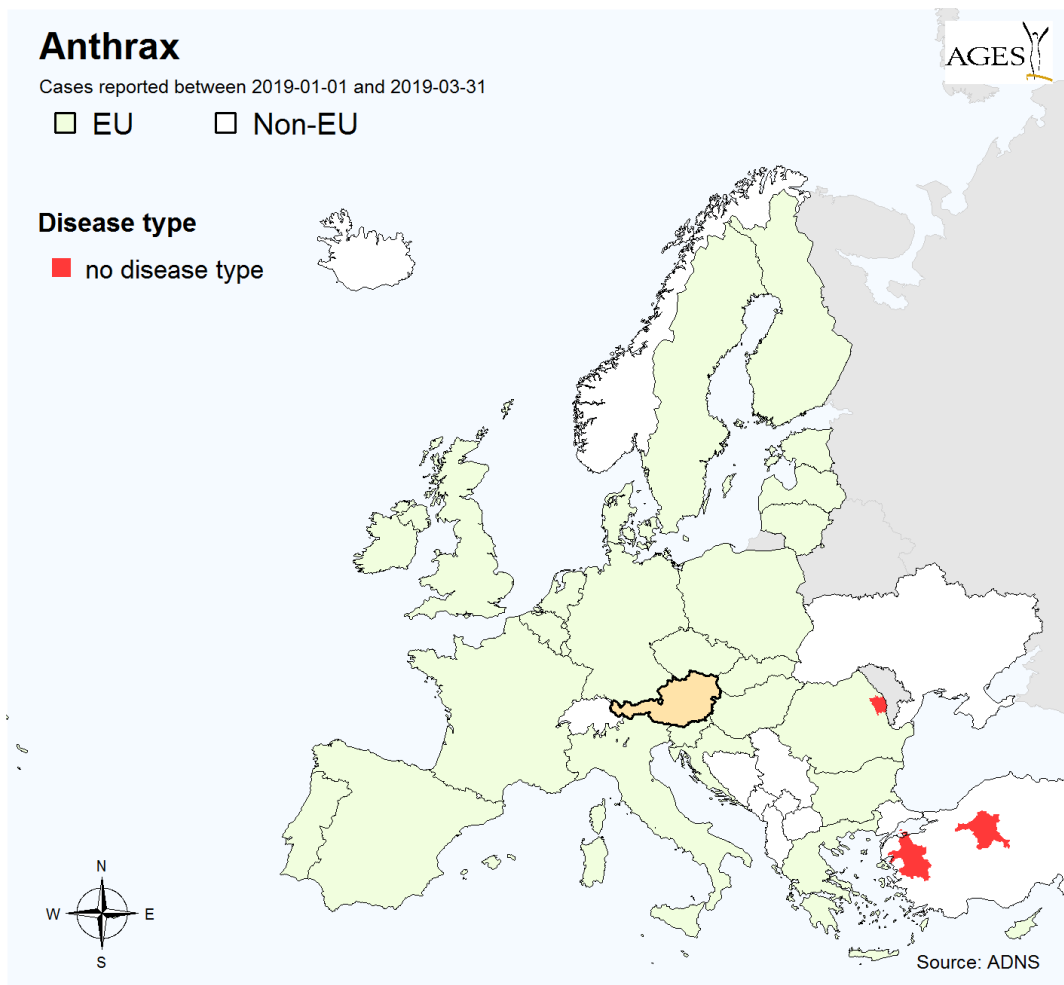


Abbildung 3.3: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Anthrax". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.4 Bluetongue

Tabelle 3.4: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Bluetongue"

	Jan	Feb	Mrz
BELGIUM	0	1	3
GERMANY	35	11	7
GREECE	8	4	0
ITALY	7	5	10
SPAIN	1	0	0

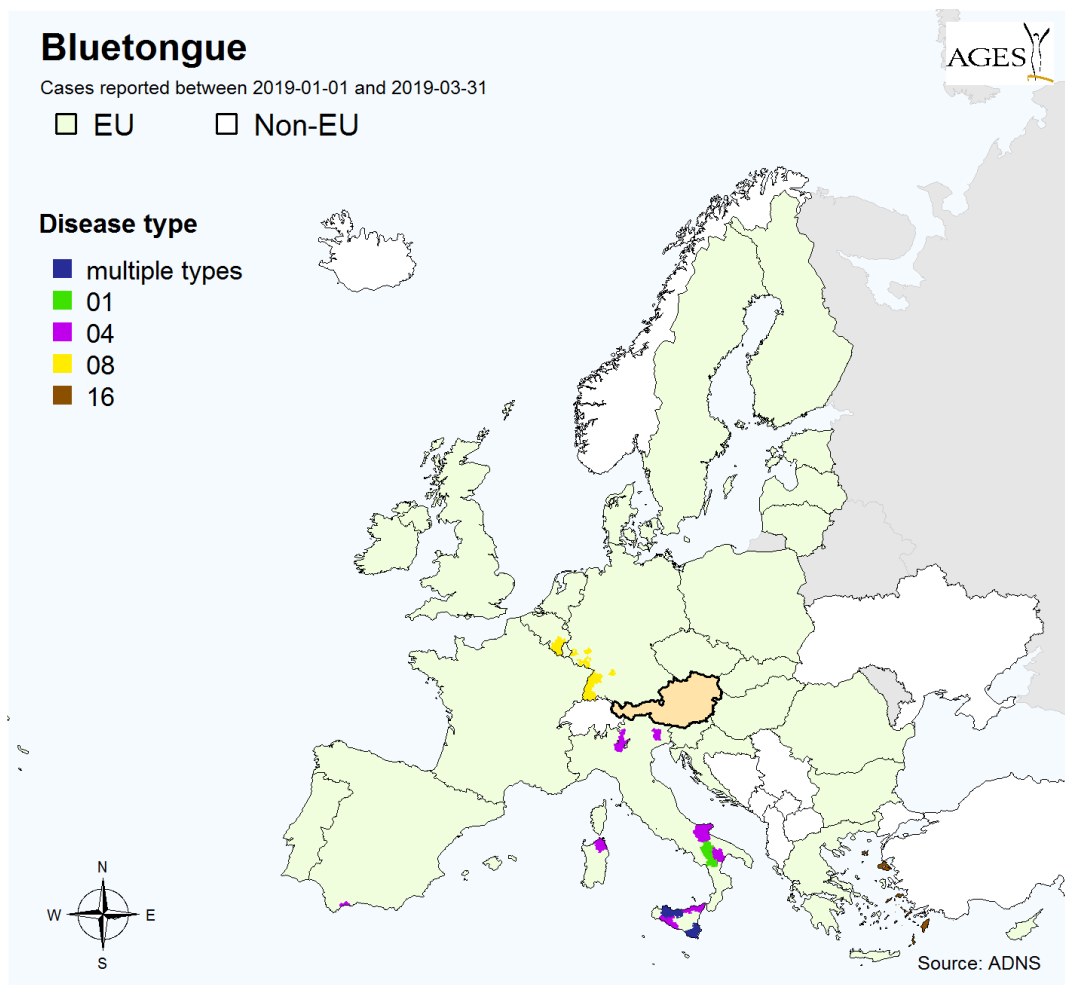


Abbildung 3.4: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Bluetongue". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.5 Bovine brucellosis

Tabelle 3.5: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Bovine brucellosis"

	Jan	Feb	Mrz
AUSTRIA	0	1	0

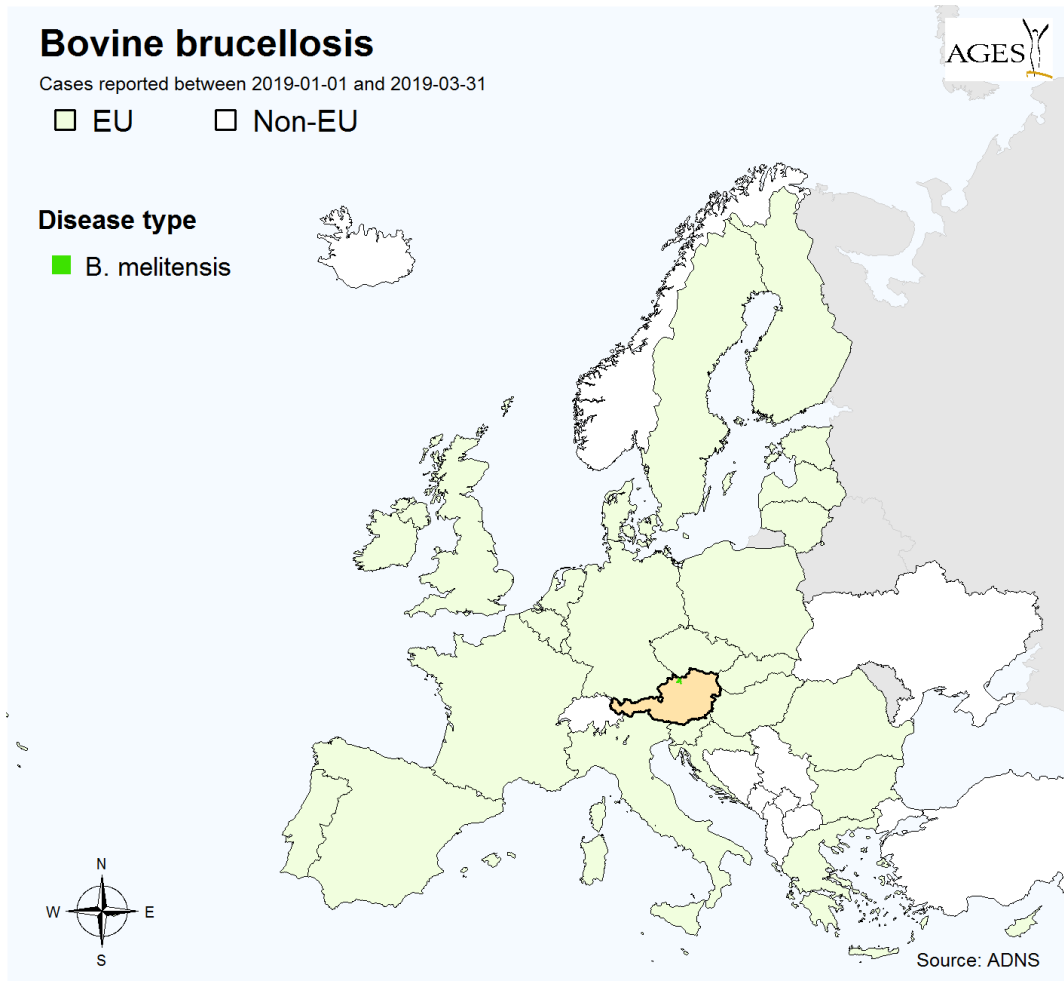


Abbildung 3.5: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Bovine brucellosis". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.6 Bovine spongiform encephalopathy

Tabelle 3.6: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Bovine spongiform encephalopathy”

	Jan	Feb	Mrz
POLAND	1	0	0
SPAIN	0	1	0

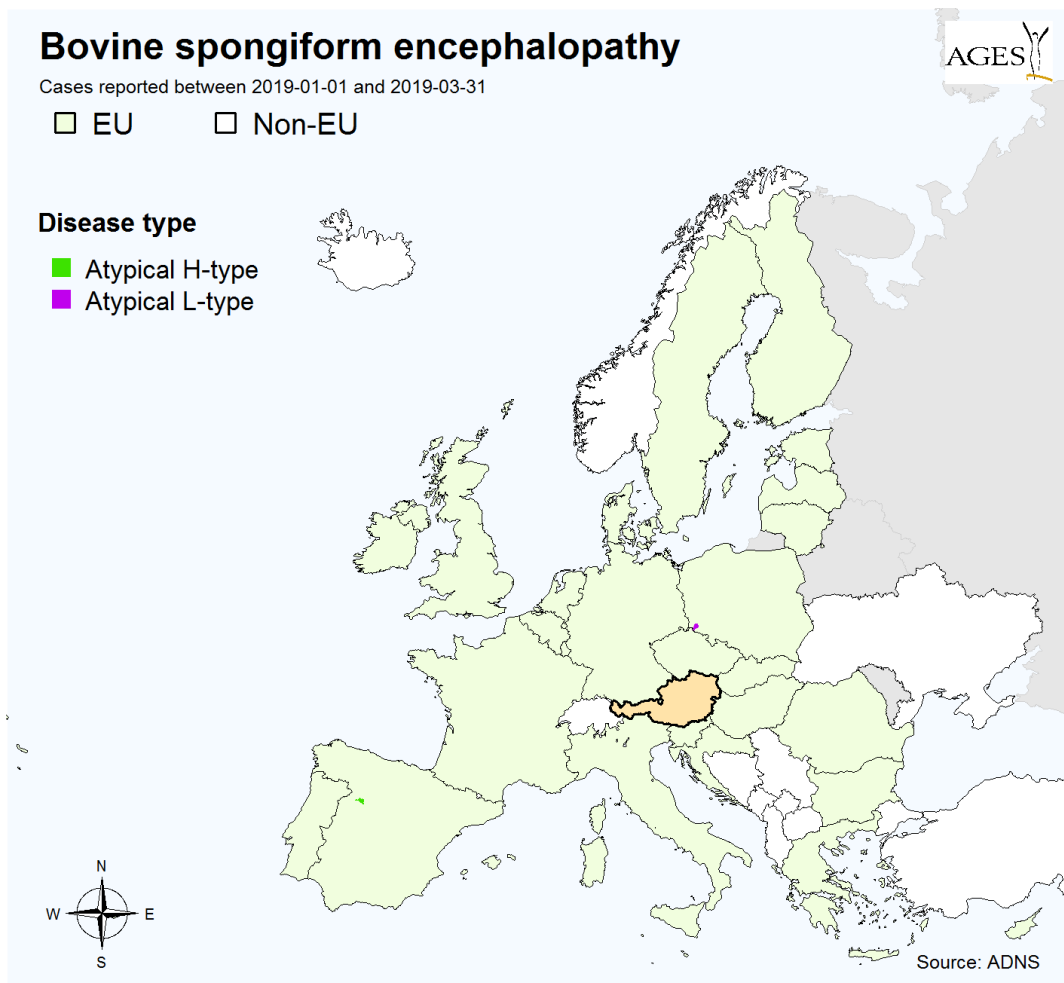


Abbildung 3.6: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Bovine spongiform encephalopathy”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.7 Bovine tuberculosis

Tabelle 3.7: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Bovine tuberculosis"

	Jan	Feb	Mrz
AUSTRIA	1	0	2
FRANCE	13	13	18
HUNGARY	0	0	2
ITALY	2	2	0
POLAND	1	0	0

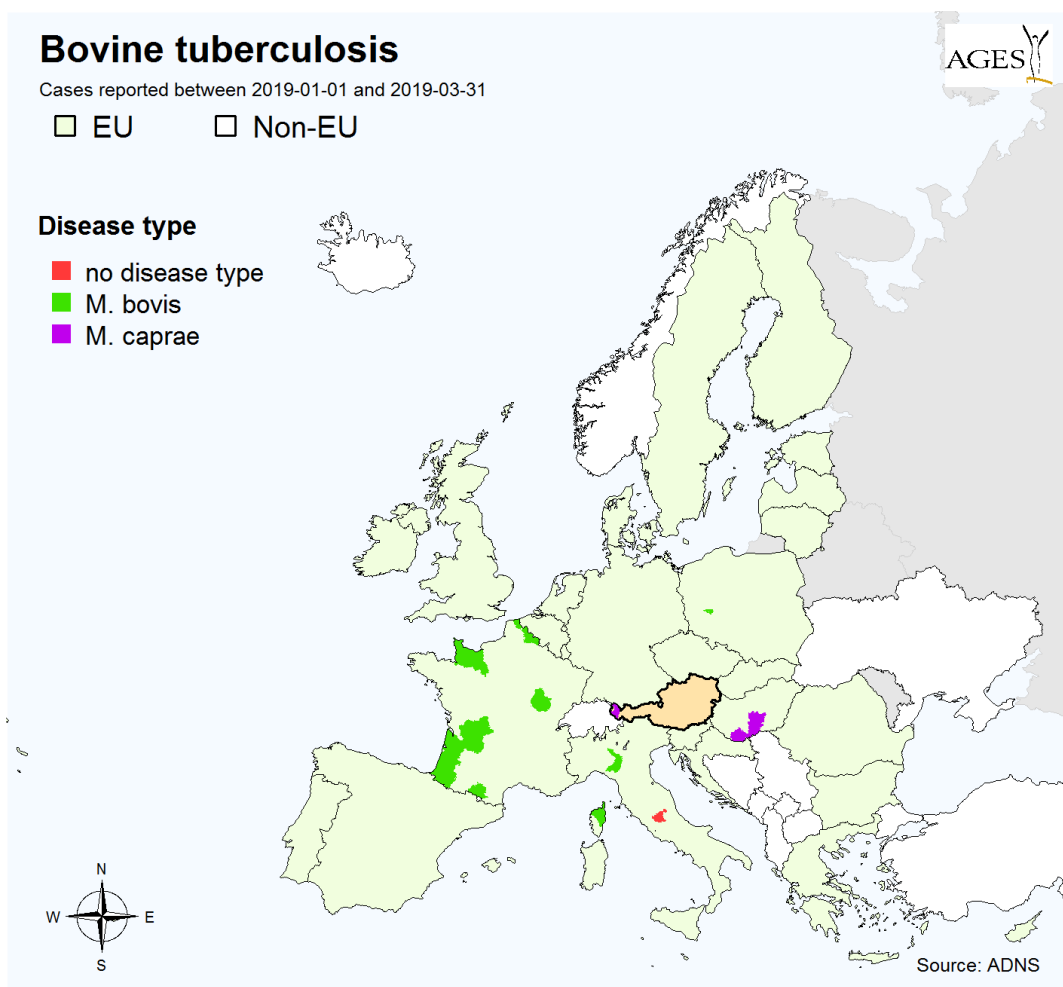


Abbildung 3.7: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Bovine tuberculosis". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.8 Caprine and ovine brucellosis (excluding Brucella ovis)

Tabelle 3.8: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Caprine and ovine brucellosis (excluding Brucella ovis)”

	Jan	Feb	Mrz
ITALY	0	0	1

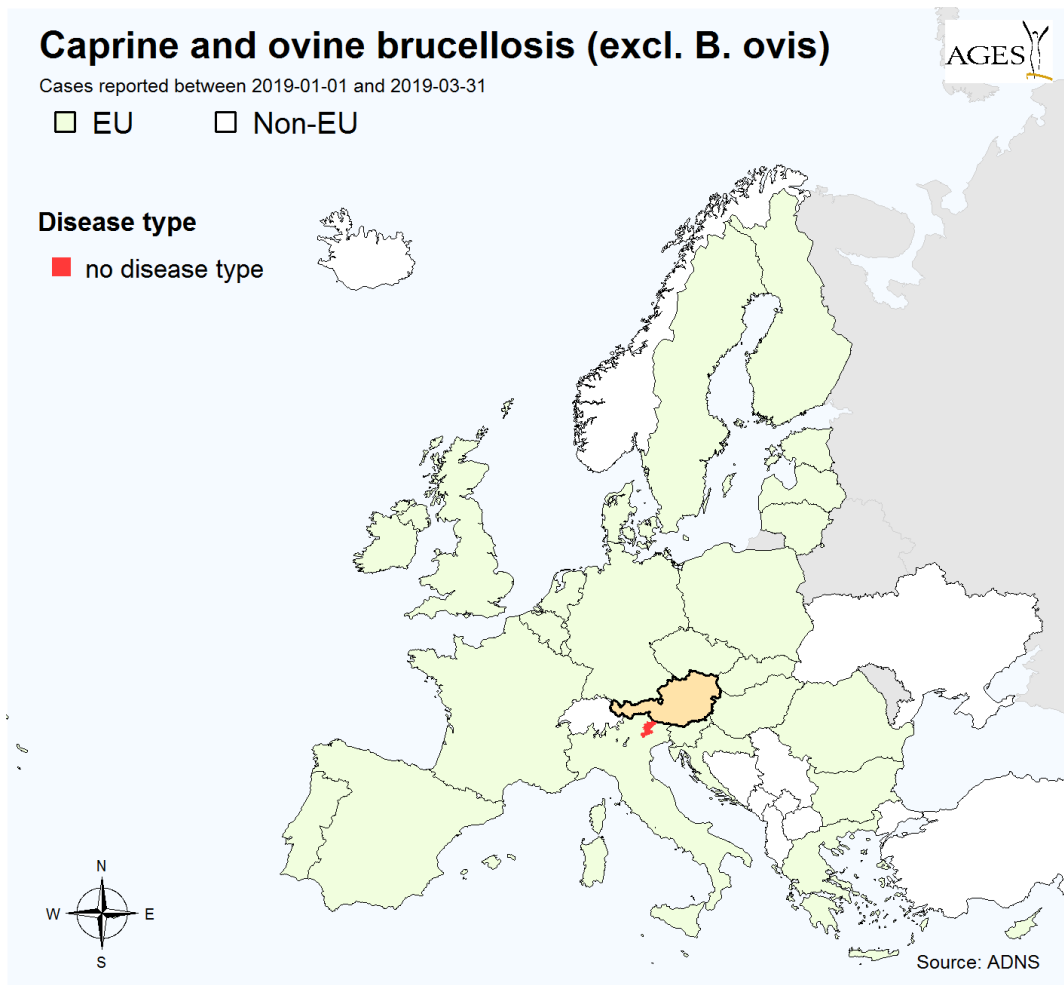


Abbildung 3.8: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Caprine and ovine brucellosis (excluding Brucella ovis)”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.9 Enzootic bovine leukosis

Tabelle 3.9: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Enzootic bovine leukosis”

	Jan	Feb	Mrz
LITHUANIA	0	1	0
POLAND	1	3	1

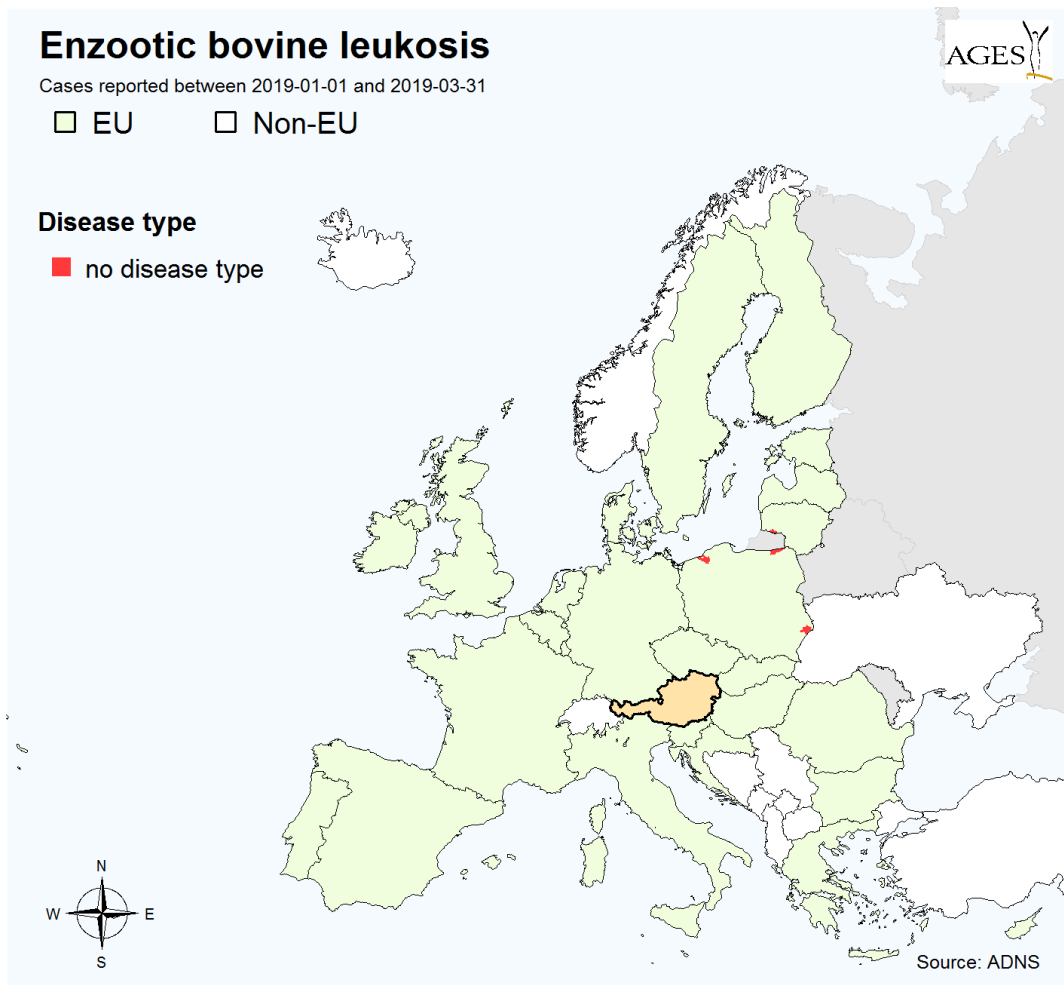


Abbildung 3.9: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Enzootic bovine leukosis”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.10 Equine infectious anaemia

Tabelle 3.10: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Equine infectious anaemia"

	Jan	Feb	Mrz
BULGARIA	2	0	0
ROMANIA	1	12	27

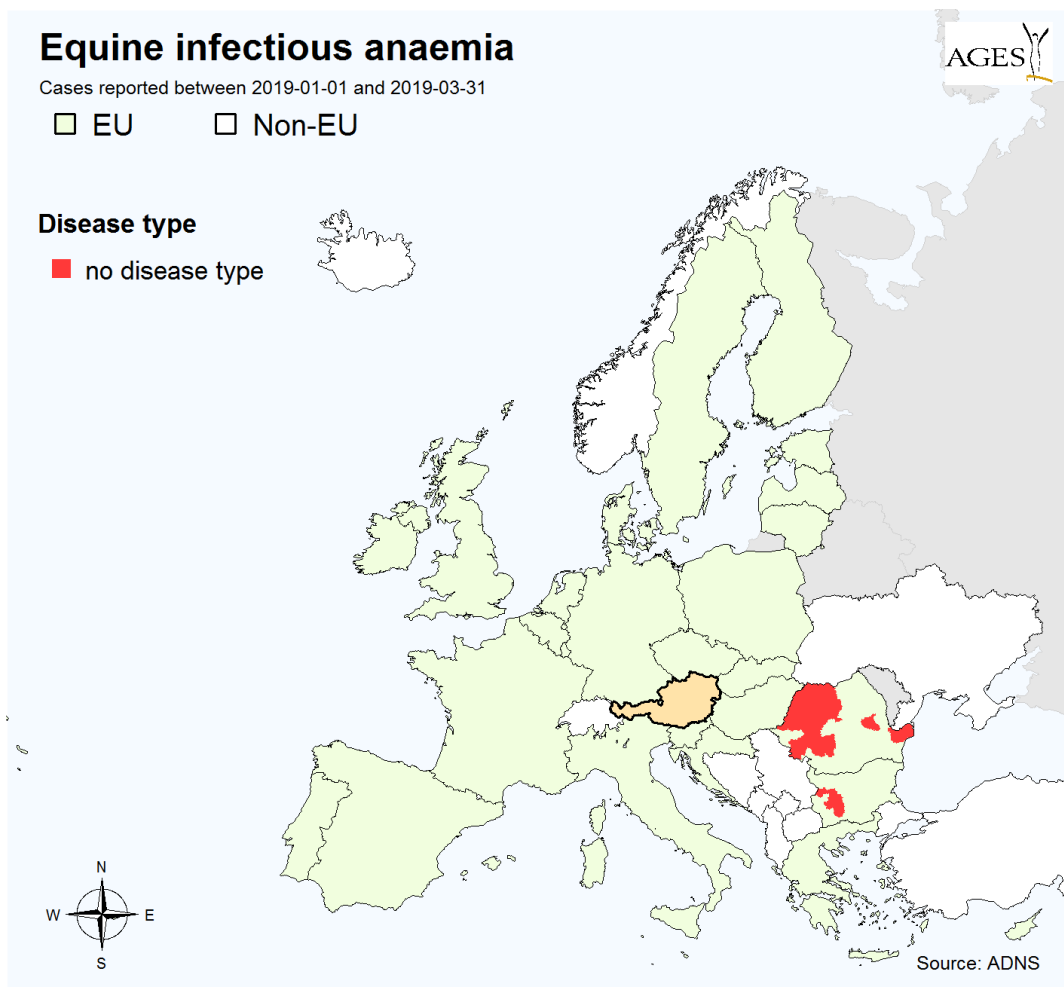


Abbildung 3.10: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Equine infectious anaemia". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.11 Foot and mouth disease

Tabelle 3.11: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Foot and mouth disease”

	Jan	Feb	Mrz
TURKEY	1	12	3

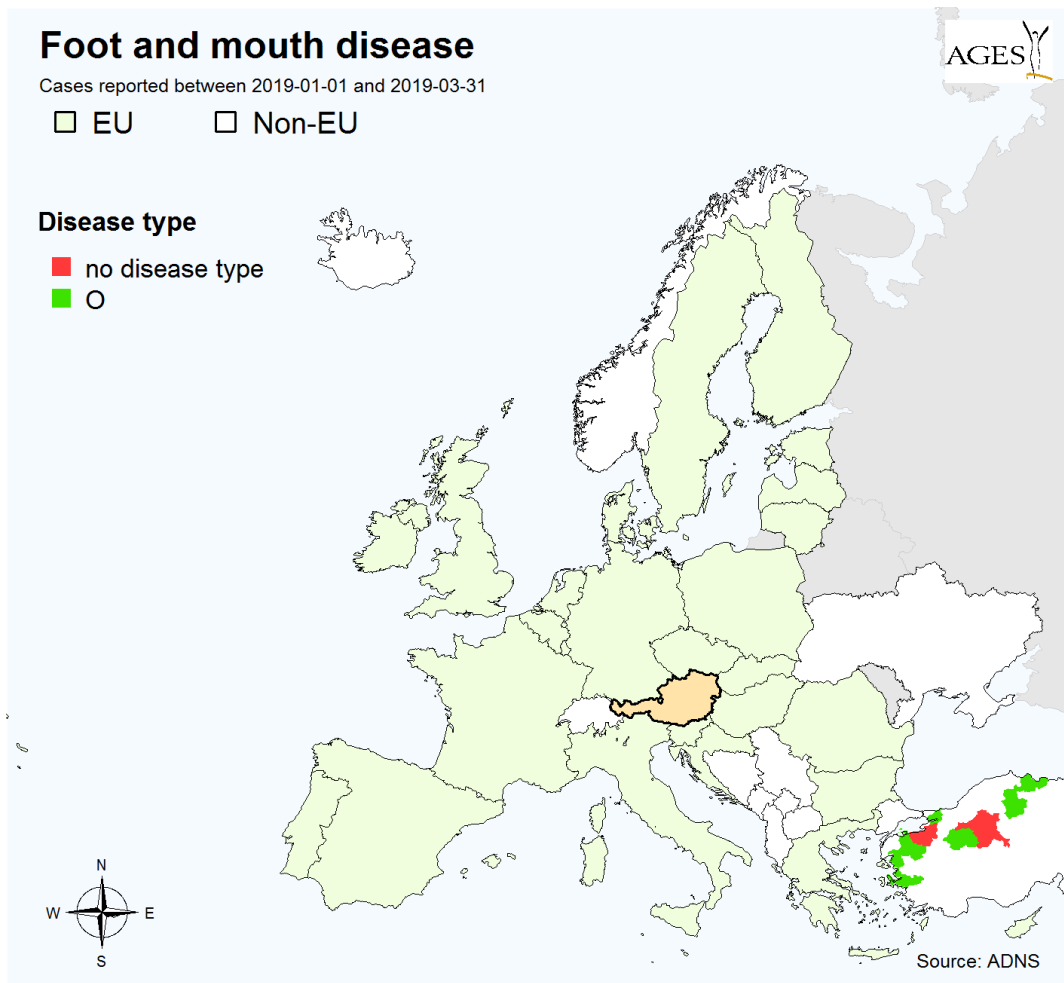


Abbildung 3.11: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Foot and mouth disease”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.12 Highly pathogenic avian influenza in poultry

Tabelle 3.12: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Highly pathogenic avian influenza in poultry”

	Jan	Feb	Mrz
BULGARIA	0	0	1

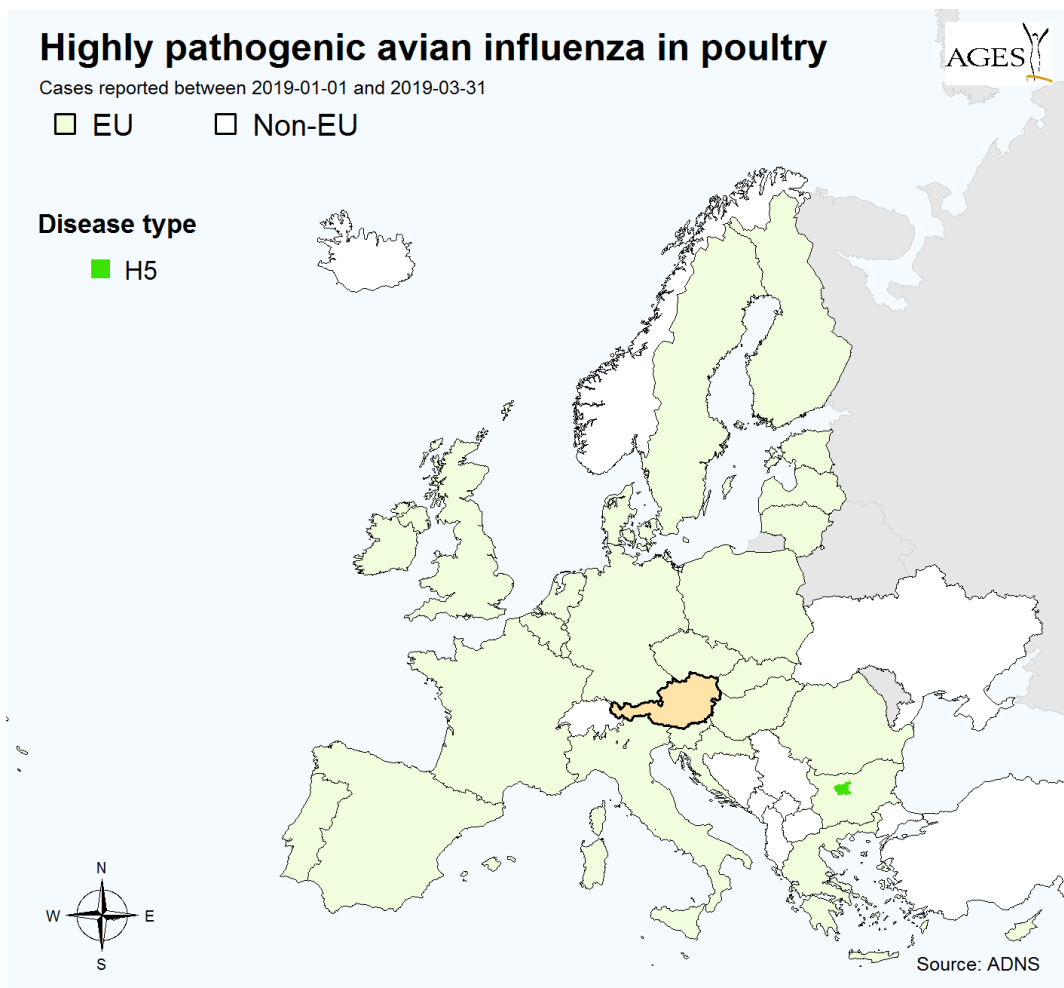


Abbildung 3.12: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Highly pathogenic avian influenza in poultry”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.13 Highly pathogenic avian influenza in wild birds

Tabelle 3.13: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Highly pathogenic avian influenza in wild birds”

	Jan	Feb	Mrz
DENMARK	2	0	0

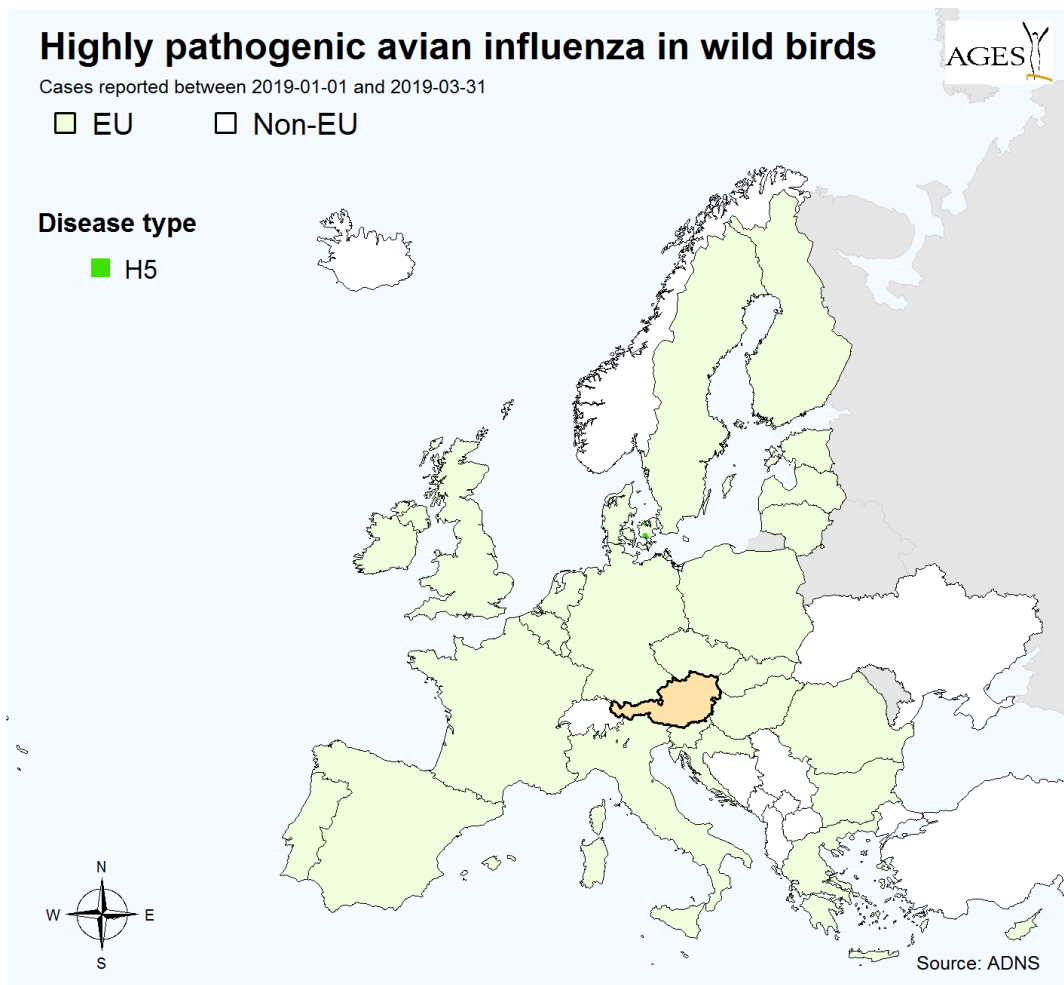


Abbildung 3.13: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Highly pathogenic avian influenza in wild birds”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.14 Infection with rabies virus

Tabelle 3.14: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Infection with rabies virus"

	Jan	Feb	Mrz
POLAND	0	1	0
ROMANIA	0	2	0
TURKEY	15	12	2

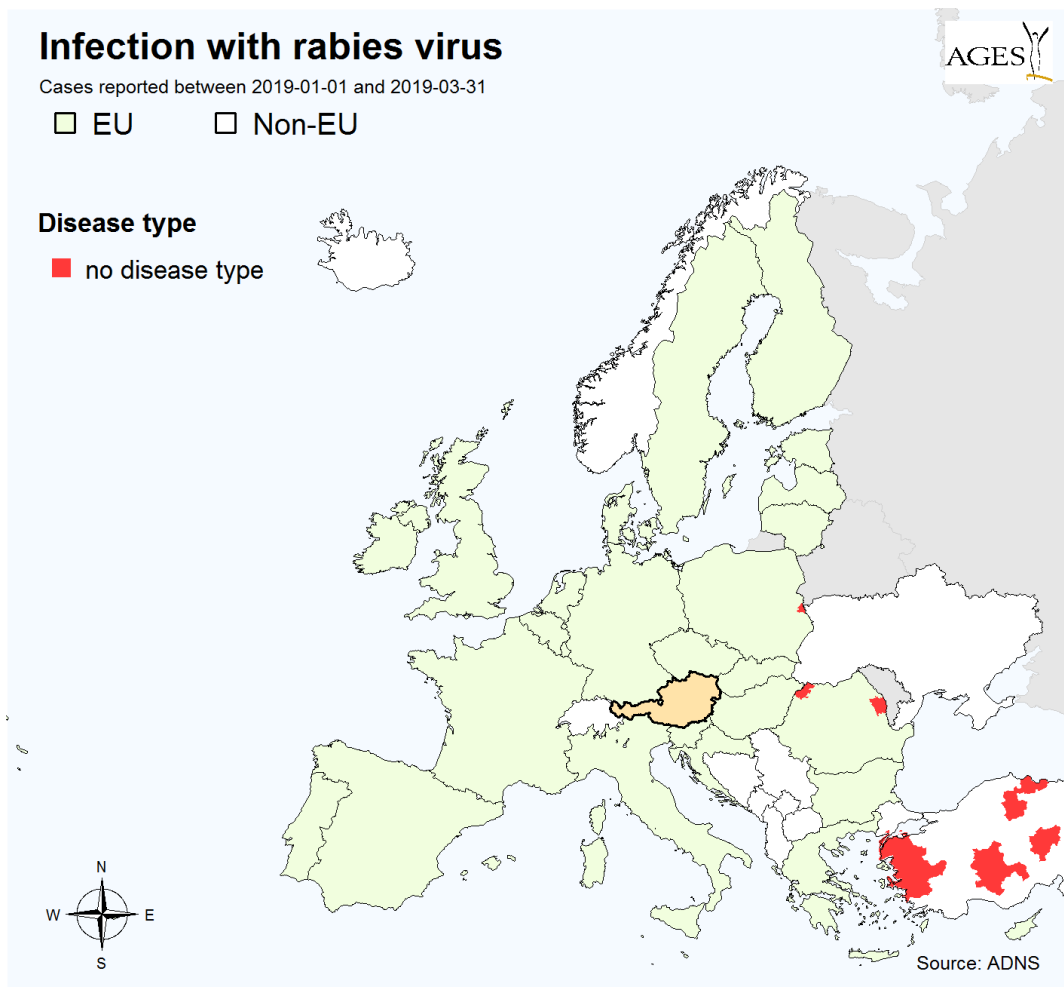


Abbildung 3.14: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Infection with rabies virus". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.15 Koi herpes virus disease

Tabelle 3.15: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Koi herpes virus disease”

	Jan	Feb	Mrz
GERMANY	1	1	0
UNITED KINGDOM	2	0	0

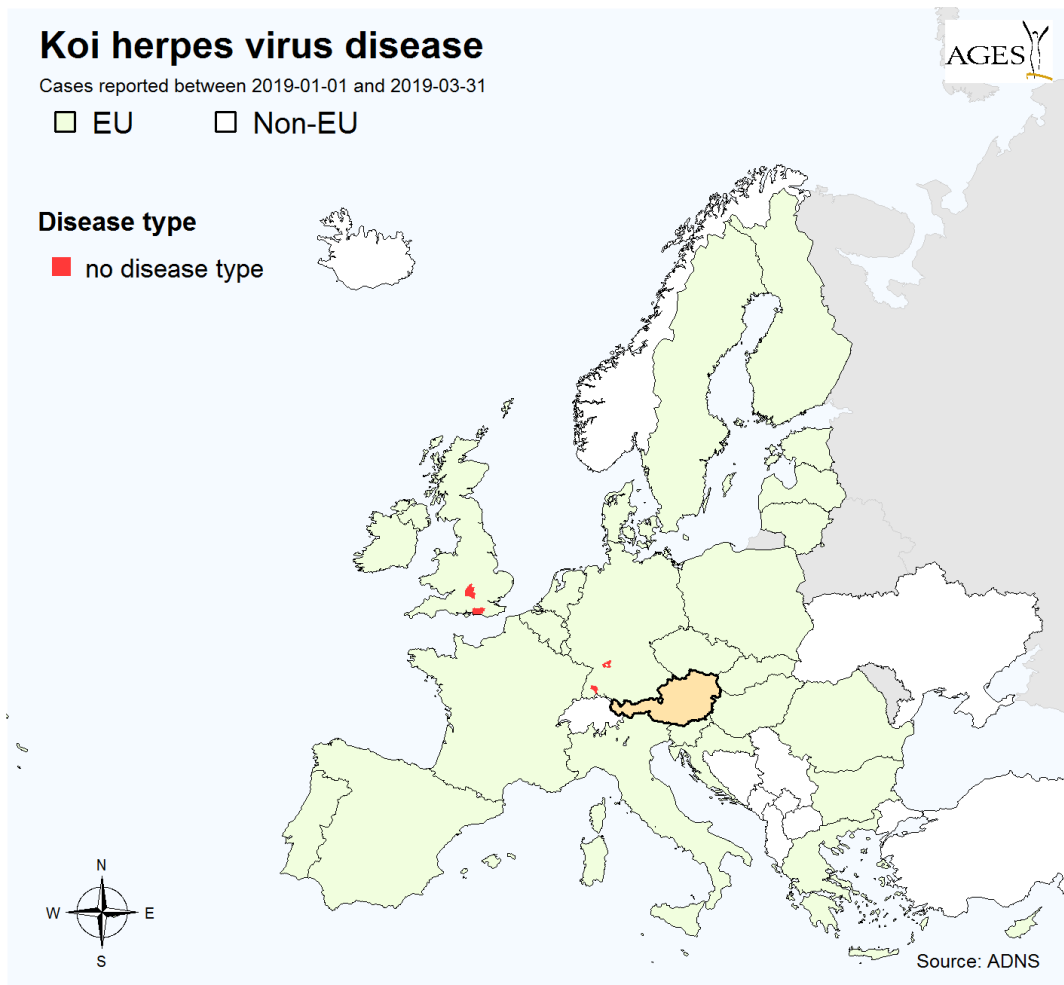


Abbildung 3.15: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Koi herpes virus disease”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.16 Low pathogenic avian influenza in poultry

Tabelle 3.16: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Low pathogenic avian influenza in poultry”

	Jan	Feb	Mrz
DENMARK	0	1	1

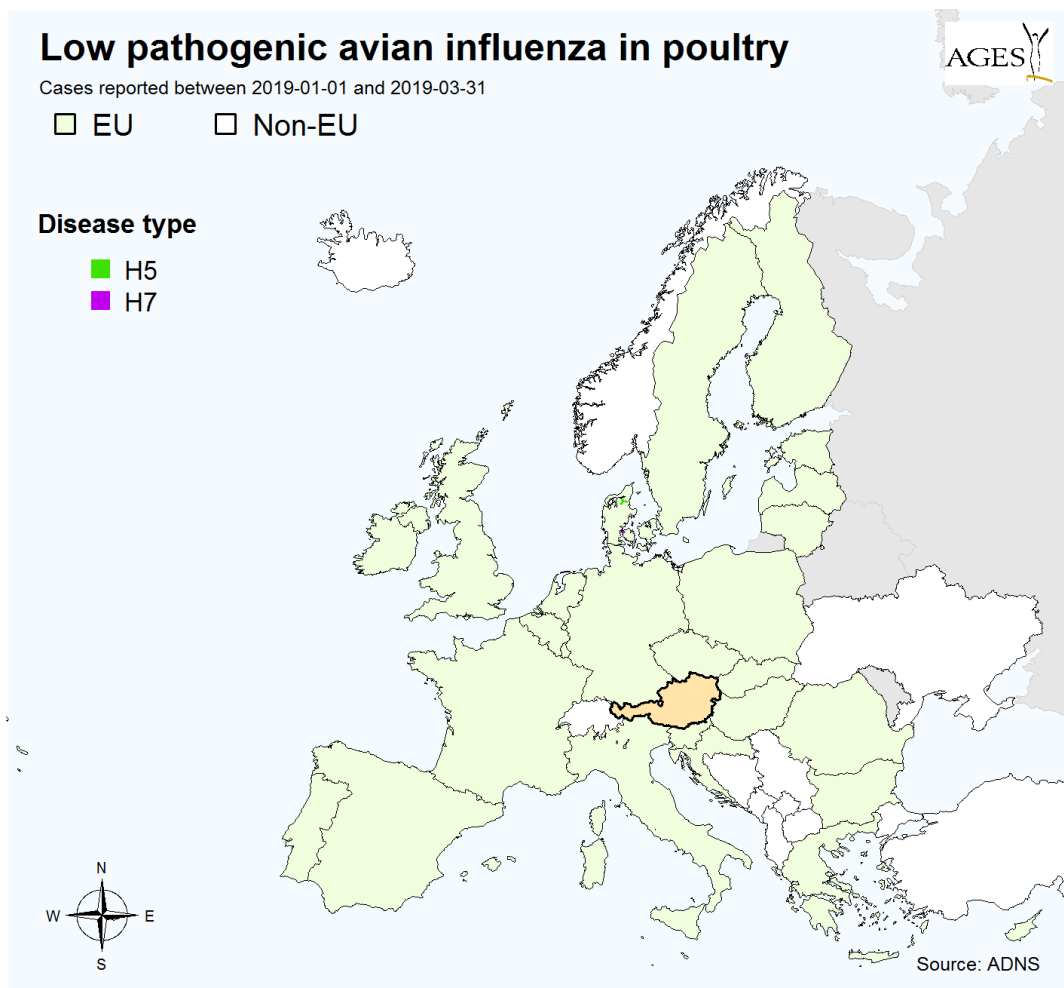


Abbildung 3.16: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Low pathogenic avian influenza in poultry”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.17 Lumpy skin disease

Tabelle 3.17: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Lumpy skin disease”

	Jan	Feb	Mrz
TURKEY	1	1	0

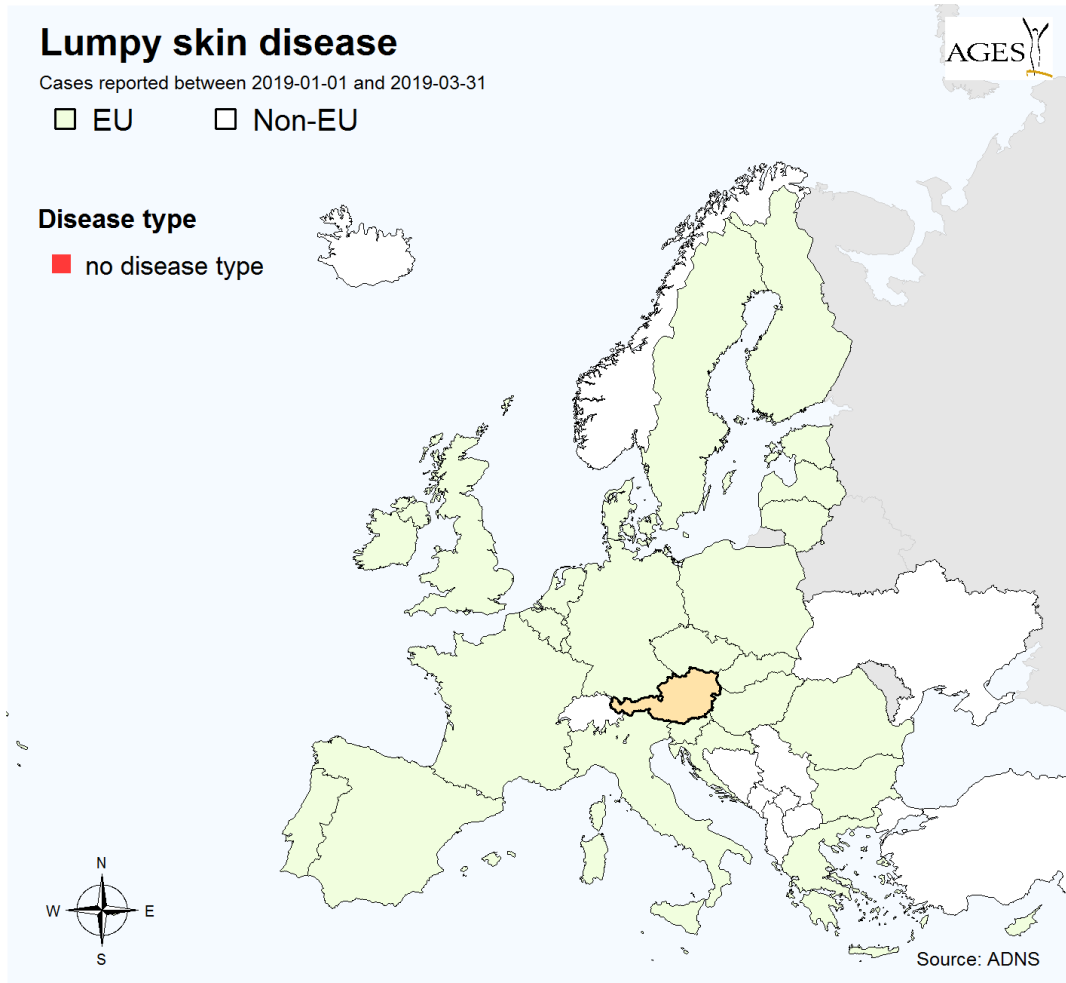


Abbildung 3.17: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Lumpy skin disease”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.18 Newcastle disease

Tabelle 3.18: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Newcastle disease"

	Jan	Feb	Mrz
BULGARIA	1	0	0
TURKEY	4	3	2

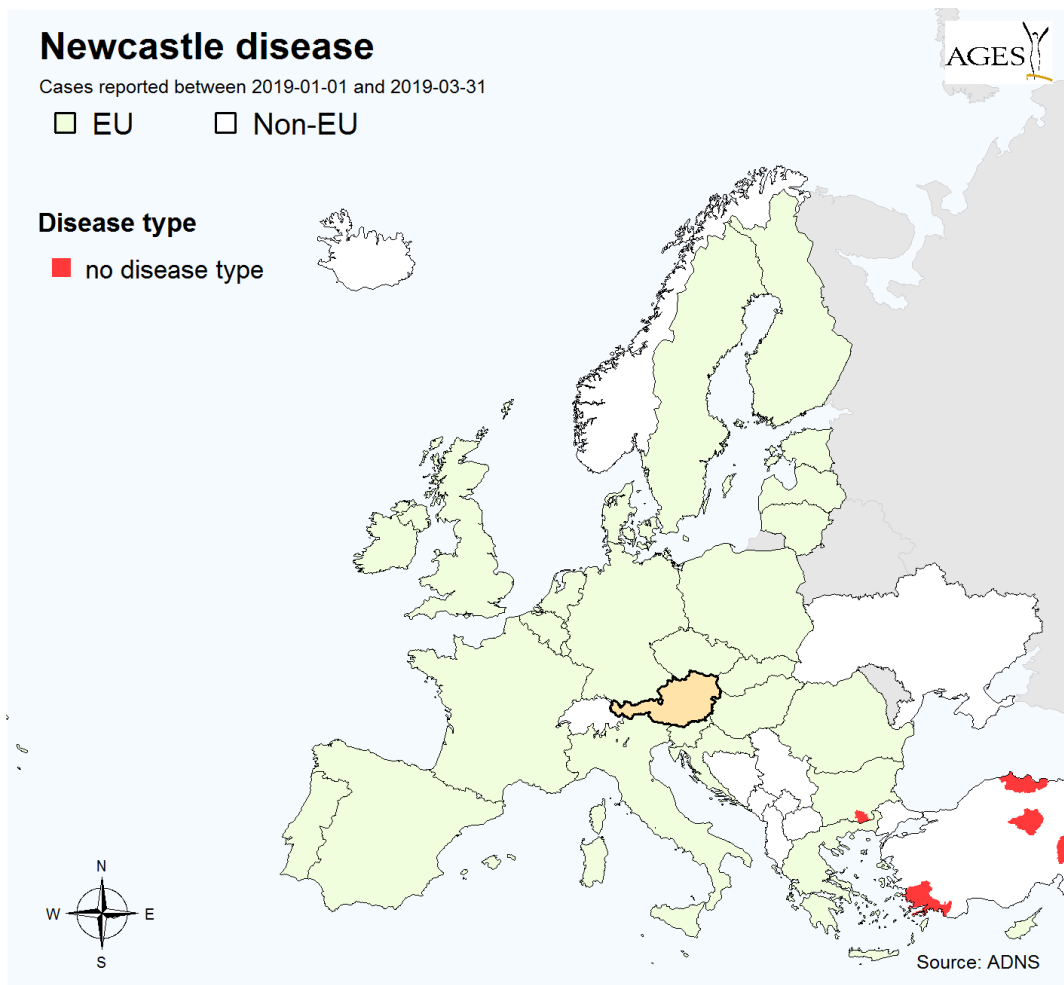


Abbildung 3.18: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Newcastle disease". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.19 Peste des petits ruminants

Tabelle 3.19: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Peste des petits ruminants”

	Jan	Feb	Mrz
TURKEY	31	11	3

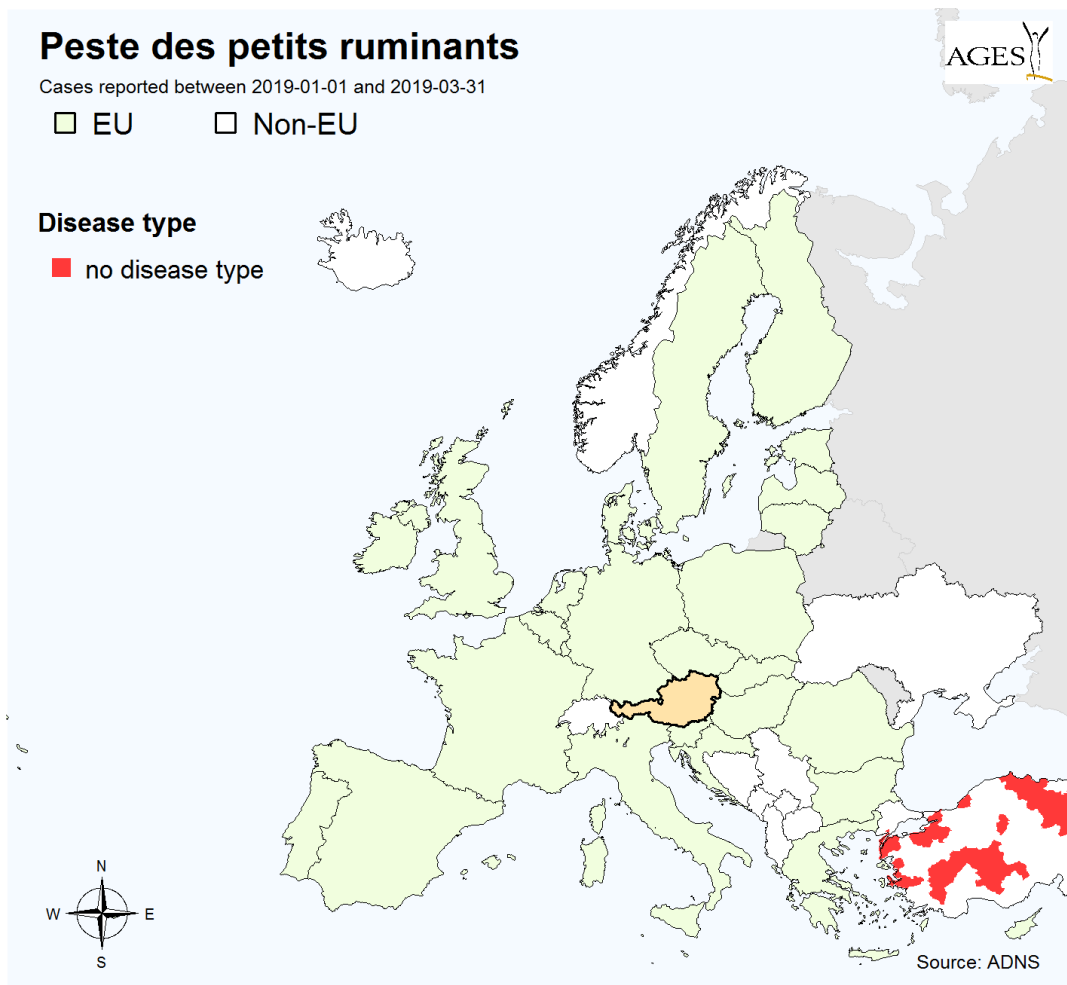


Abbildung 3.19: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Peste des petits ruminants”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.20 Rift Valley fever

Tabelle 3.20: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Rift Valley fever"

	Jan	Feb	Mrz
FRANCE	8	25	47

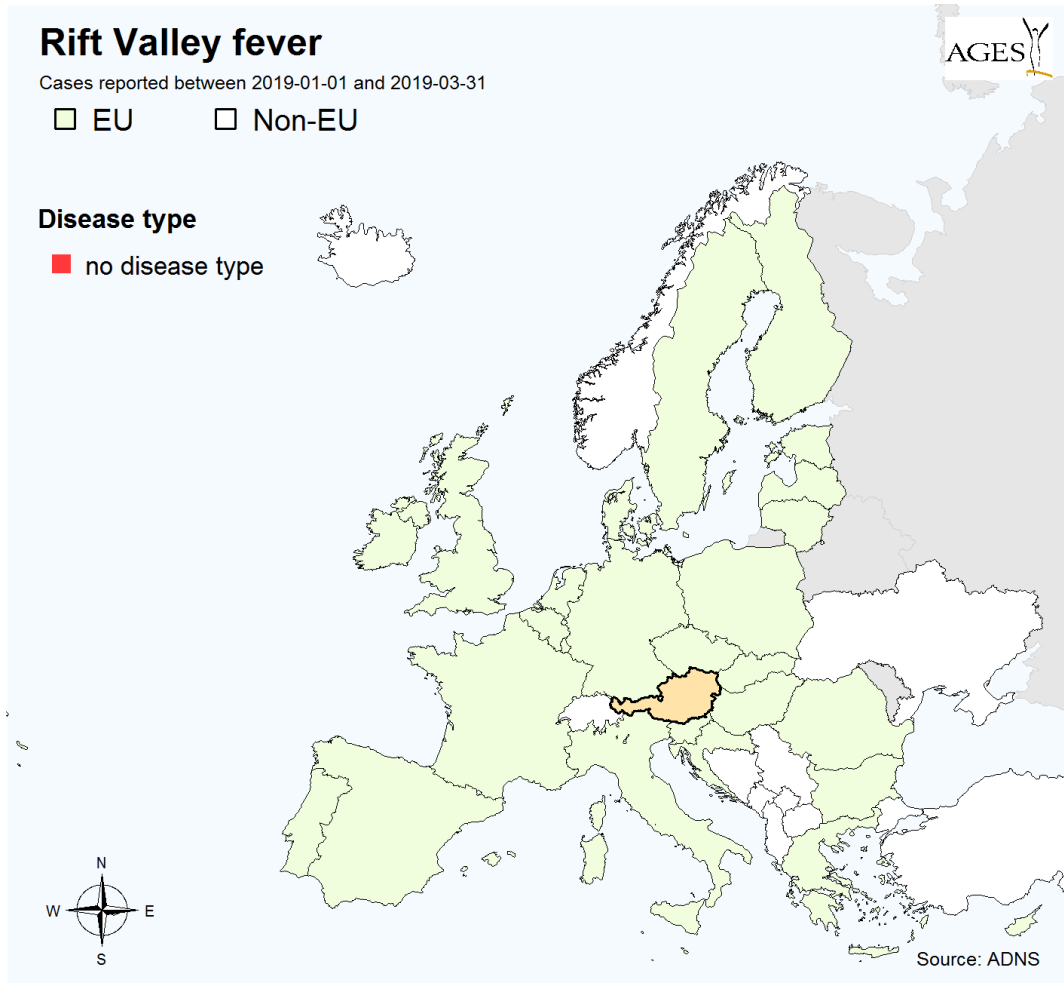


Abbildung 3.20: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für "Rift Valley fever". EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.21 Sheep pox and goat pox

Tabelle 3.21: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Sheep pox and goat pox”

	Jan	Feb	Mrz
TURKEY	16	20	0

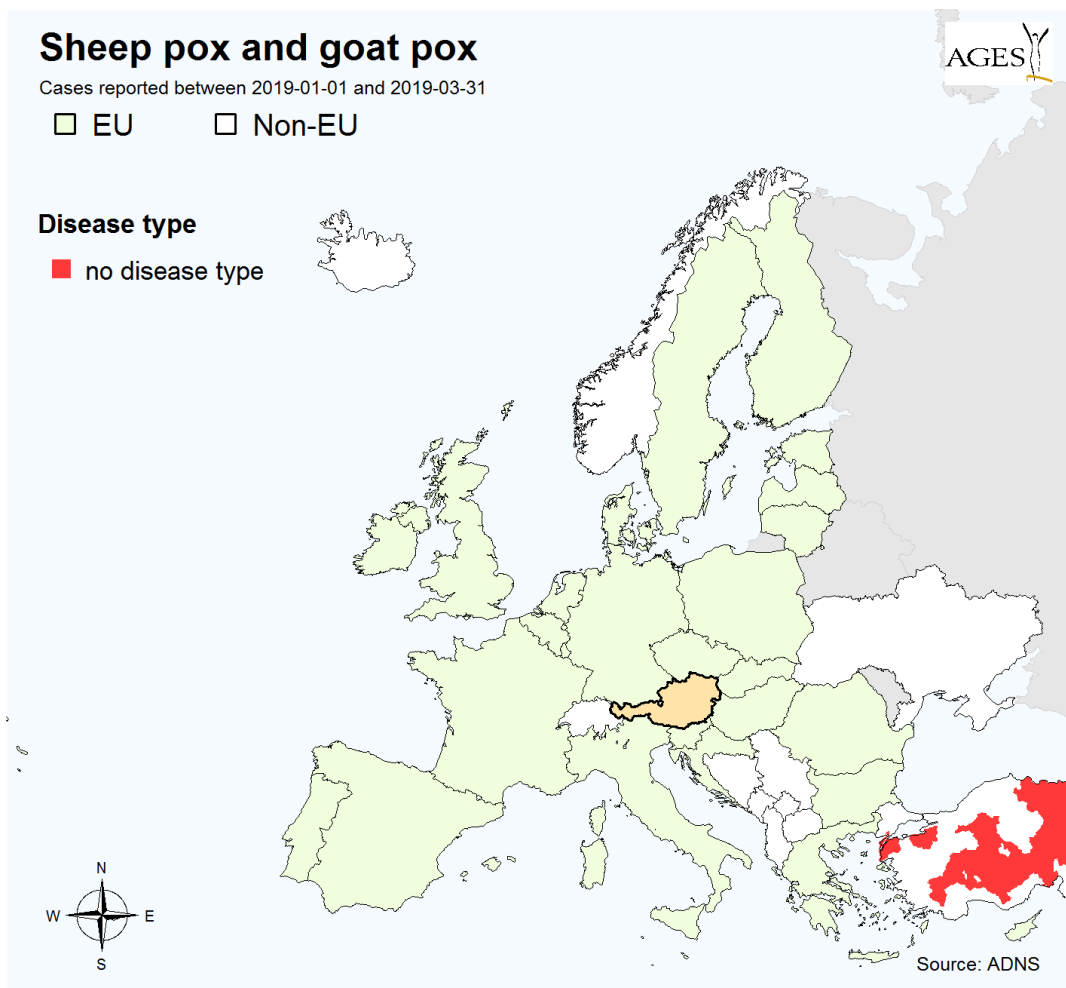


Abbildung 3.21: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Sheep pox and goat pox”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.22 Viral haemorrhagic septicaemia

Tabelle 3.22: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Viral haemorrhagic septicaemia”

	Jan	Feb	Mrz
BELGIUM	1	0	0
SWITZERLAND	0	0	1

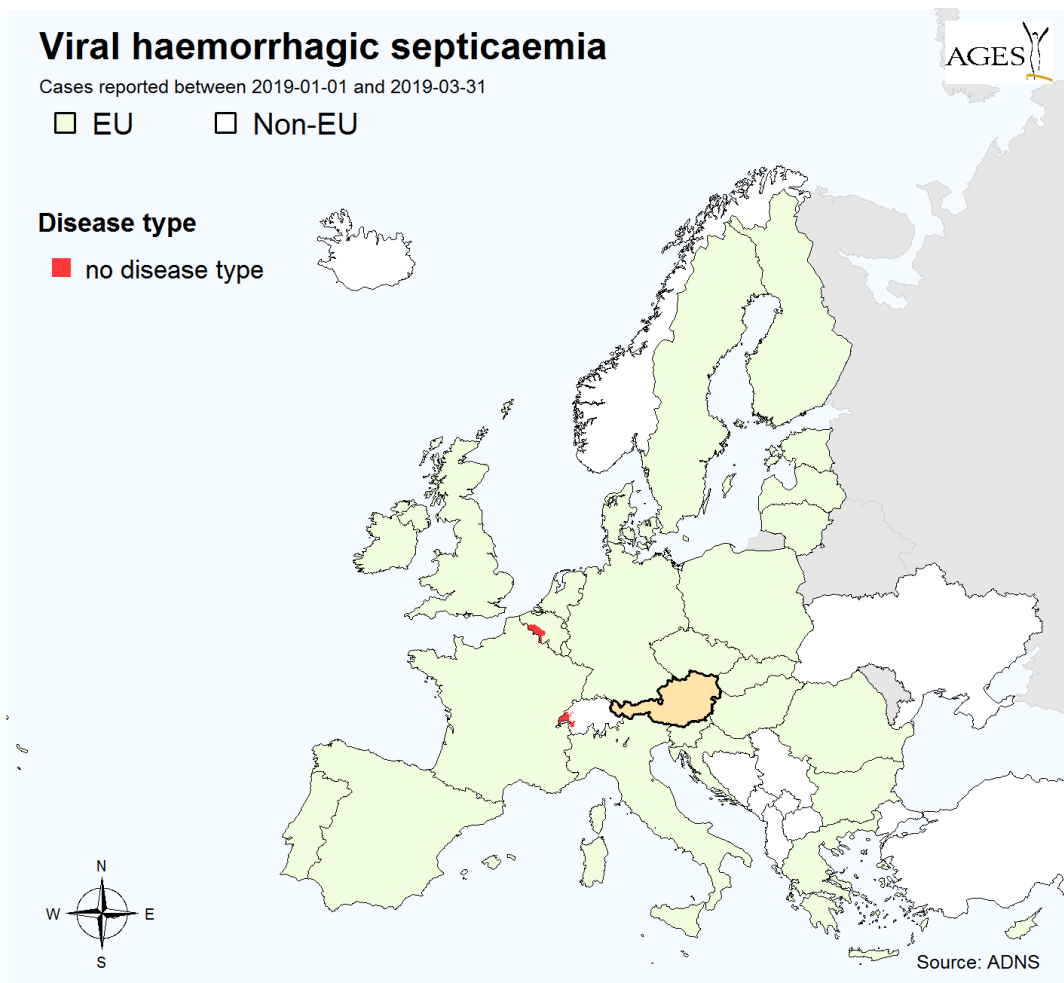


Abbildung 3.22: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “Viral haemorrhagic septicaemia”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.

3.23 West Nile fever

Tabelle 3.23: Anzahl Cases je Staat und Monat im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “West Nile fever”

	Jan	Feb	Mrz
HUNGARY	2	0	1

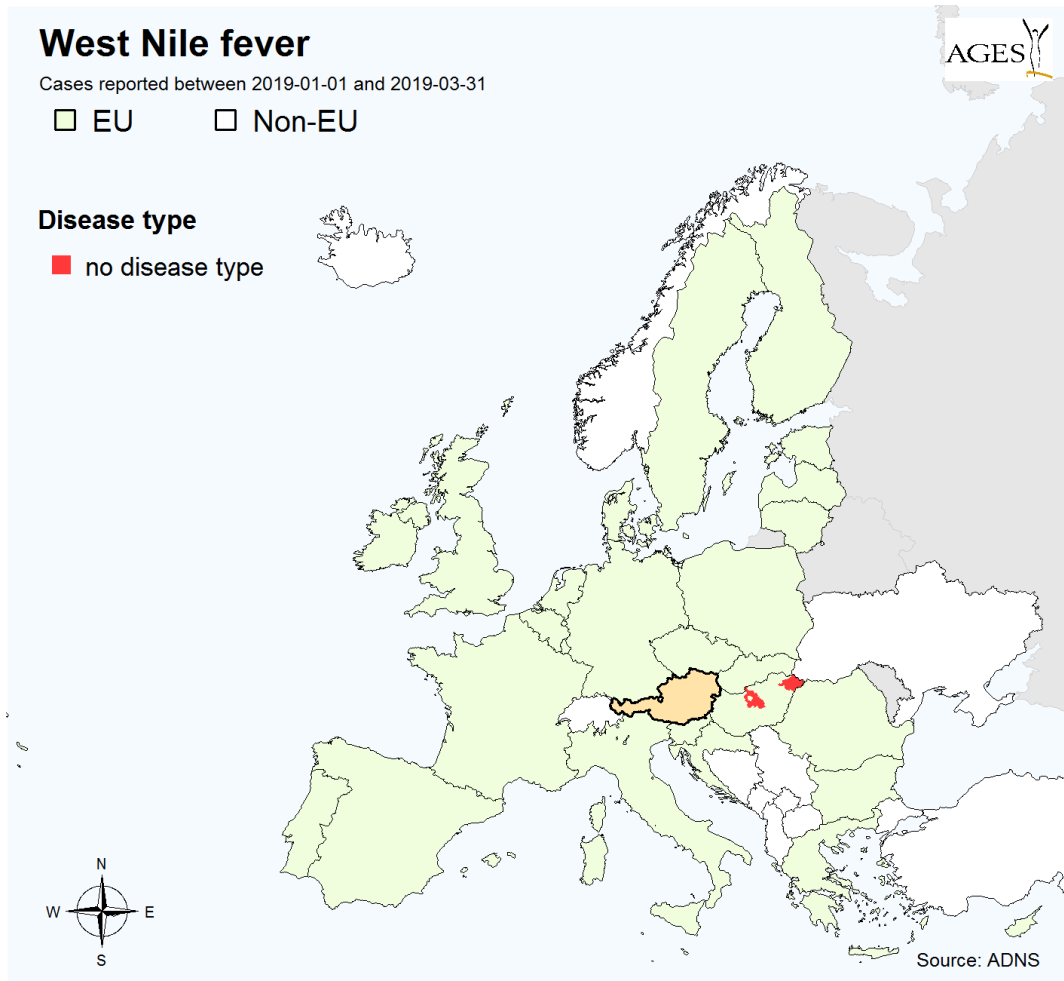


Abbildung 3.23: ADNS-Gebiete mit Cases im Berichtszeitraum 2019-01-01 bis 2019-03-31 für “West Nile fever”. EU-Mitgliedsstaaten sind grün, teilnehmende Drittländer sind weiß hinterlegt.