

Afrikanische Schweinepest

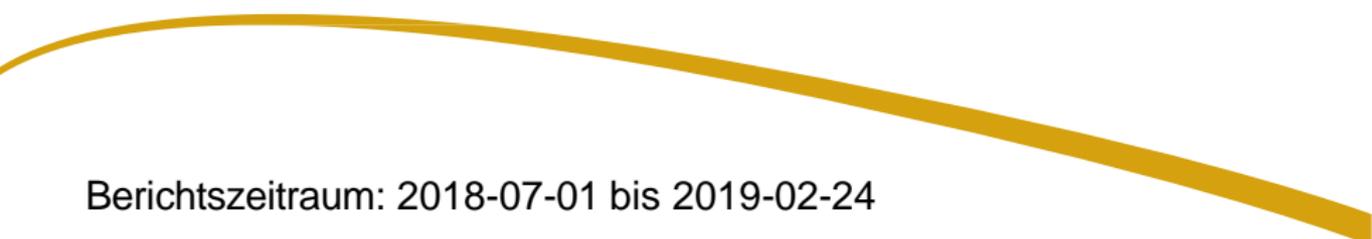
Situation in Europa



Friedrich Schmoll

Afrikanische Schweinepest bei Haus- und Wildschweinen (ASF)

Auswertung der ADNS-Meldungen seit 07/2018



Berichtszeitraum: 2018-07-01 bis 2019-02-24

Stand: 2019-02-25

AGES DSR

Hinweis

Datenquelle: ADNS-Meldungen (sofern nicht gesondert ausgewiesen)

Berichtszeitraum: 2018-07-01 bis 2019-02-24

Datenstand: 2019-02-25 06:12

Die Datumsangaben in der Auswertung beziehen sich stets auf das Datum der Bestätigung (*confirmation date*).

Inhaltlicher Aufbau:

- Aktueller Stand der Ausbreitung

- Zeitlicher Verlauf der Fälle

- Entfernung der Fälle zur Staatsgrenze

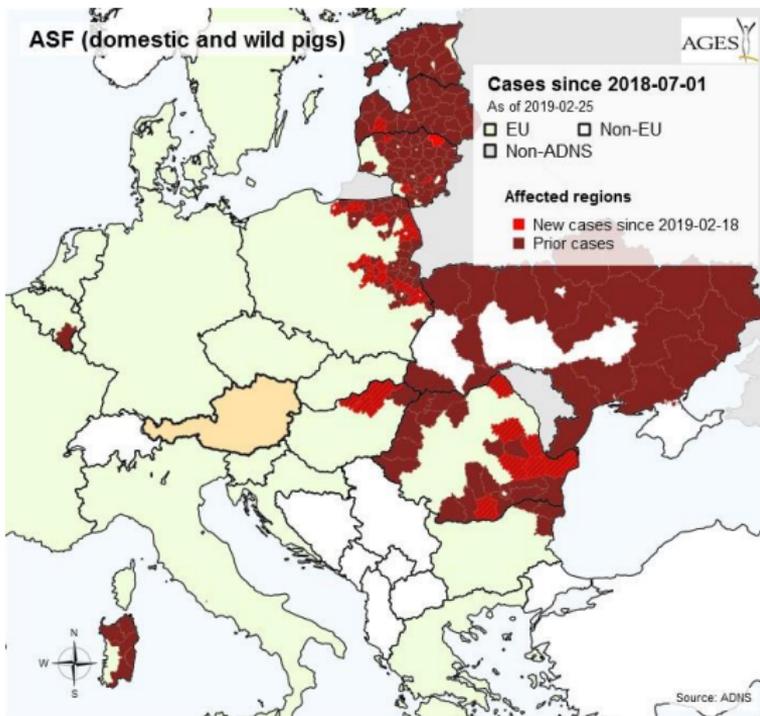
- Monatliche räumliche Ausbreitung

Kontakt: statistik@ages.at

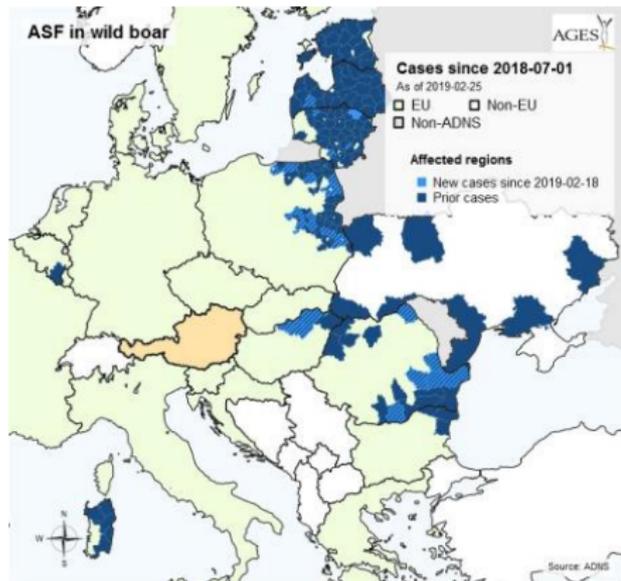
Ausbreitung aktuell (gesamt)

Aktuelle Ausbreitung inkl. Geschehnisse der letzten 7 Tage (seit 2019-02-18):

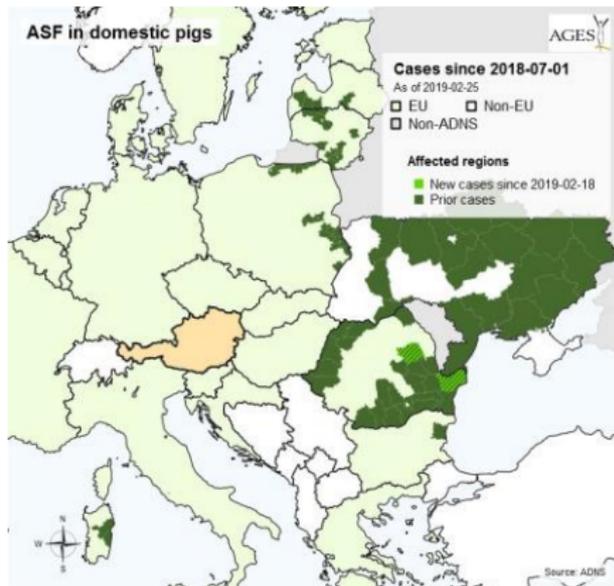
rot = Regionen mit Fällen
seit **2019-02-18**,
braun = Regionen mit
Fällen davor,
schraffiert = Regionen
mit Fällen sowohl in den
letzten Tagen als auch
davor.



Wildschwein

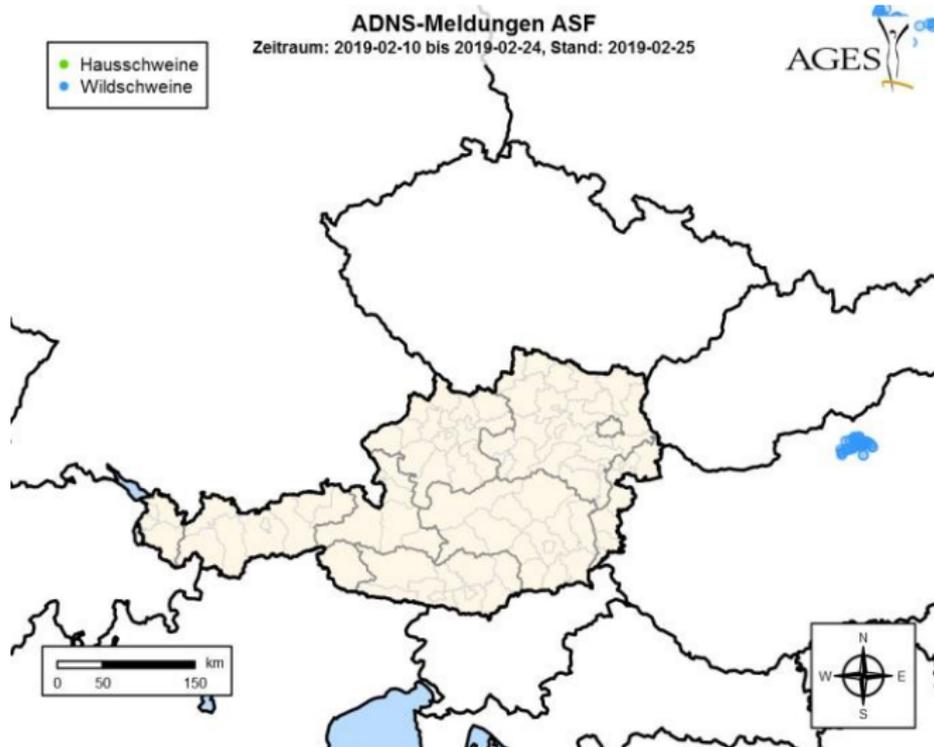


Hausschwein



Meldungen der letzten 14 Tage

Grenznahe Fälle der letzten 14 Tage (seit 2019-02-11):



Fälle pro Monat (Hausschweine)

ASF-Fälle bei Hausschweinen:

	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Gesamt
BULGARIA	0	1	0	0	0	0	0	0	1
ITALY	0	1	1	0	5	10	1	0	18
LATVIA	4	3	0	0	0	0	0	0	7
LITHUANIA	19	10	0	2	0	0	0	0	31
POLAND	36	27	4	0	0	0	1	0	68
ROMANIA	343	269	164	94	68	23	29	26	1016
UKRAINE	12	16	15	5	5	4	3	3	63
Gesamt	414	327	184	101	78	37	34	29	1204

Berichtszeitraum: 2018-07-01 bis 2019-02-24, Stand: 2019-02-25
Tabelle enthält nur Staaten des ADNS-Meldesystems

Fälle pro Monat (Wildschweine)

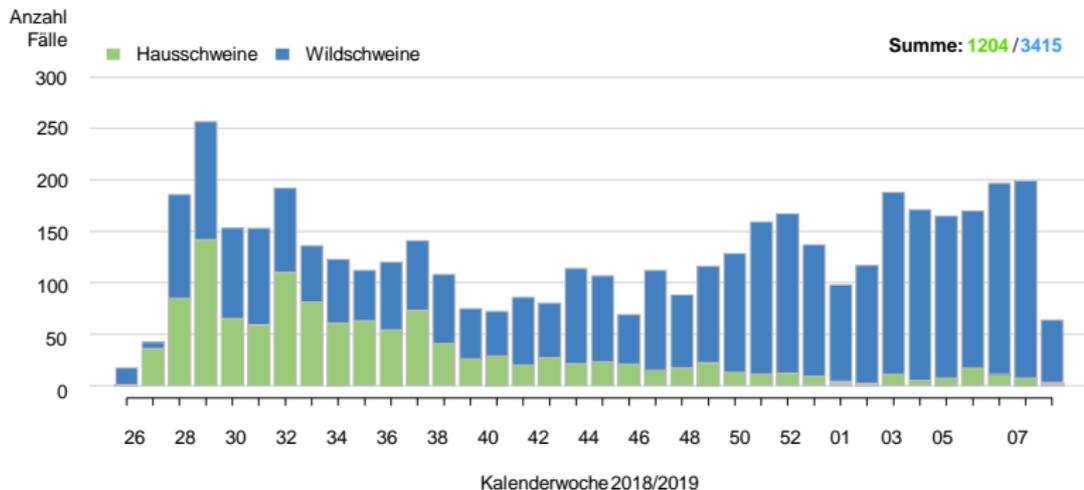
ASF-Fälle bei Wildschweinen:

	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Gesamt
BELGIUM	0	0	12	73	23	55	76	121	360
BULGARIA	0	0	0	3	1	1	0	1	6
ESTONIA	10	4	6	8	9	16	28	12	93
HUNGARY	5	6	1	11	28	65	104	94	314
ITALY	0	0	1	0	8	16	16	0	41
LATVIA	71	41	38	37	38	54	87	22	388
LITHUANIA	109	70	63	56	61	82	81	22	544
POLAND	210	158	86	108	173	206	284	151	1376
ROMANIA	12	11	26	29	48	48	57	48	279
UKRAINE	5	0	0	0	2	3	0	4	14
Gesamt	422	290	233	325	391	546	733	475	3415

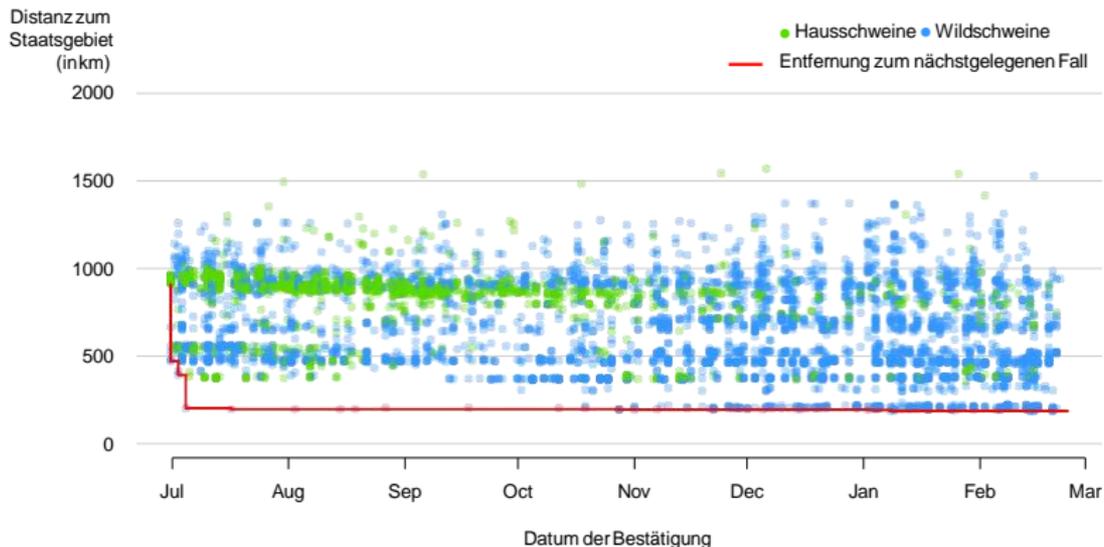
Berichtszeitraum: 2018-07-01 bis 2019-02-24, Stand: 2019-02-25

Tabelle enthält nur Staaten des ADNS-Meldesystems

Fälle pro Kalenderwoche: ADNS gesamt
Berichtszeitraum: 2018-07-01 bis 2019-02-24, Stand: 2019-02-25



Entfernung der Fälle zur österreichischen Staatsgrenze



Berichtszeitraum: 2018-07-01 bis 2019-02-24, Stand: 2019-02-25

ASF: neue Fälle letzte Woche

Afrikanische Schweinepest beim Hausschein + Wildschein	Ukraine	6	4 (+2)	0
	Litauen	0	103 (+5)	0
	Lettland	0	109 (+2)	0
	Estland	0	40 (+11)	0
	Polen	1	433 (+61)	↑
	Rumänien	55	105 (+58)	↑
	Tschechien	0	0	0
	Ungarn	0	198 (+49)	↑
	Belgien	0	197 (+117)	↑
	Bulgarien	0	1	0
	Italien	1	16 (+4)	0

Czech Republic now officially free of African swine fever



Czech Republic now officially free of African swine fever

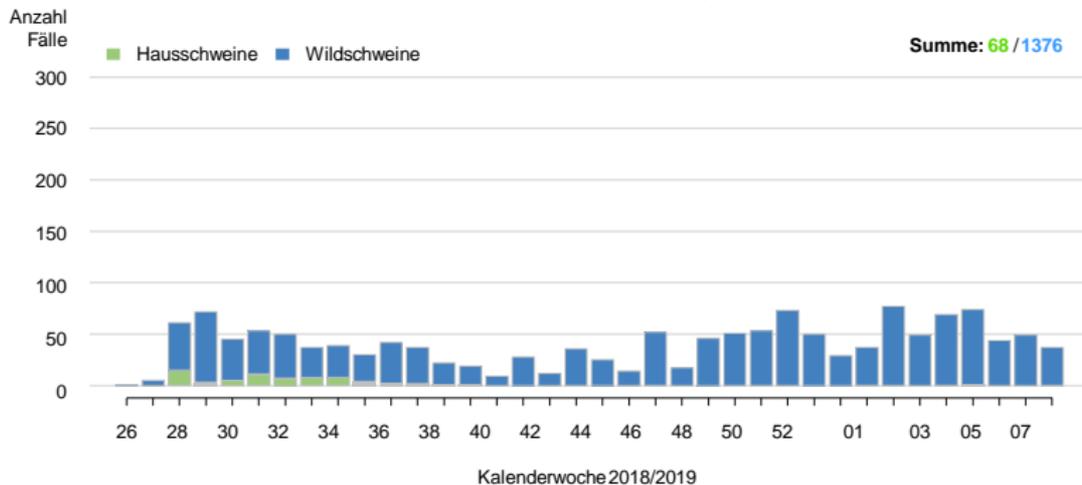
26/02/2019 (Agence Europe) – 26/02/2019 (Agence Europe) – The Czech Republic is officially free of African swine fever and will therefore no longer be subject to EU restrictions that were put in place to combat the outbreak, the European Commission announced on Tuesday, 26 February. Commission Implementing Decision 2014/709/EU sets out animal health measures for the control of African swine fever in the Member States concerned. Nevertheless, less than two years after being affected by African swine fever, the Czech Republic has received support from EU Member States to lift all restrictions in place in the country. Since no new cases of African swine fever have been

Print Page 31 of 33

https://agenceurope.eu/en/bulletin/detail/12202_27.02.2019

Fälle pro Kalenderwoche: POLAND

Berichtszeitraum: 2018-07-01 bis 2019-02-24, Stand: 2019-02-25



Verordnung (ASF)



Ausbruchsgebiet und gefährdete Bezirke

§1: gefährdetes Gebiet = nördlich der Donau

§2: alle verendet aufgefundenen Wildschweine der Behörde melden

ATA nimmt Proben – Übermittlung an AGES Mödling
Seuchensichere Entsorgung der Tierkörper

§3: Bejagung so, dass Ausbreitung der Seuche verhindert wird

§4: Freilandhaltung von Schweinen ab 4. Juli verboten

Außer bei Genehmigung durch die Behörde

Schweine in Auslaufhaltung in den Dämmerungs- und Nachstunden im Stallinnenbereich halten

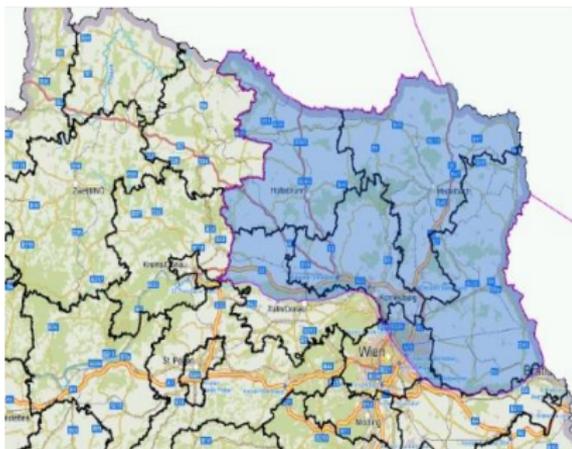
BUNDESGESETZBLATT FÜR DIE REPUBLIK ÖSTERREICH

Jahrgang 2017

Ausgegeben am 28. Juni 2017

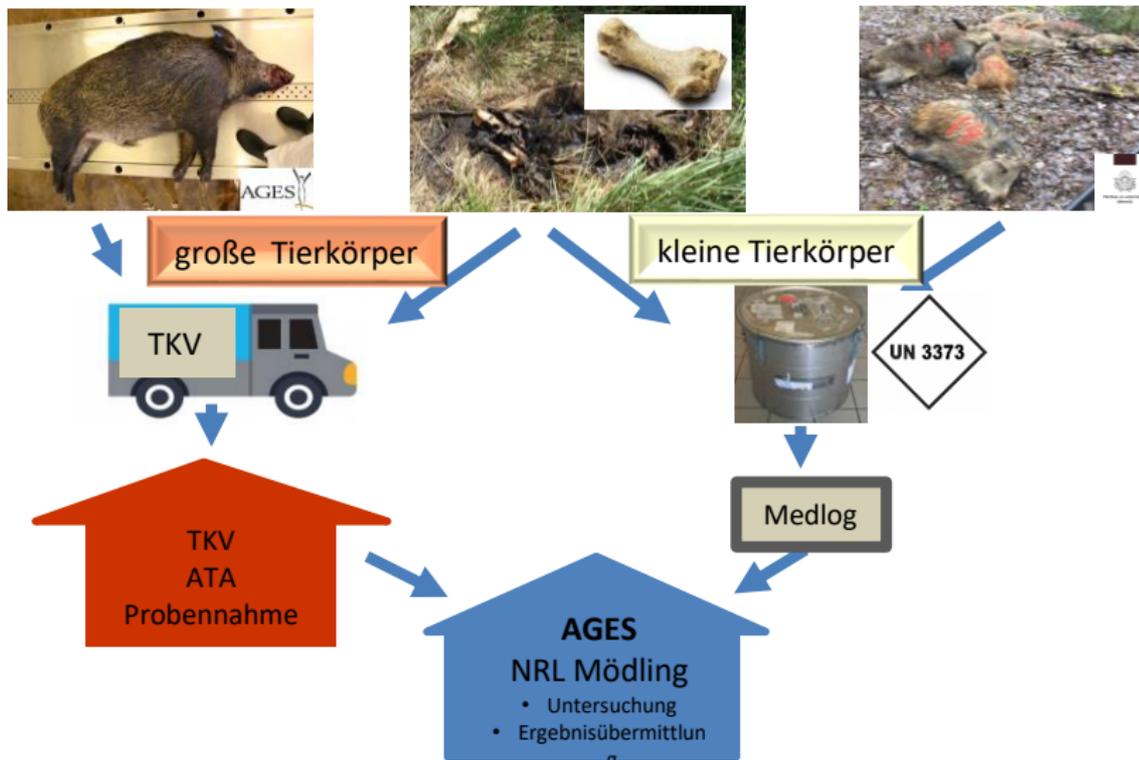
Teil II

167. Verordnung: Anordnung einer Revision und Erhebung des Gesundheitszustandes von Wildschweinen innerhalb eines durch die Afrikanische Schweinepest gefährdeten Gebietes sowie Festlegung von Biosicherheitsmaßnahmen zur Hintanhaltung der Einschleppung in Hausschweinebestände



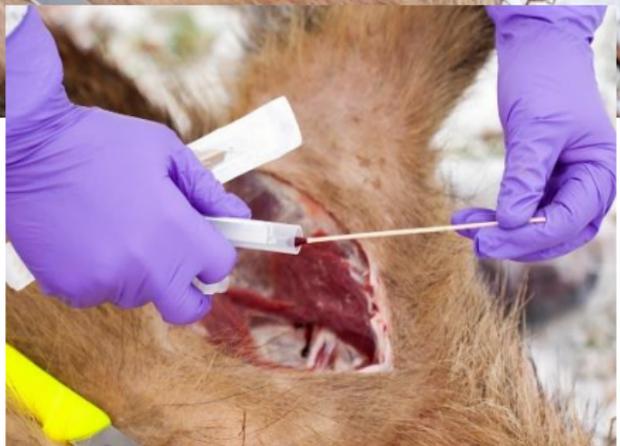
ASP Maßnahmen bei gefallenen, krank erlegten sowie bei Begutachtung auffälligen Wildtierkörpern

Der zuständige ATA ist zu informieren und veranlasst die amtliche Einsendung



ASF sampling wild boar

AGES information for district veterinarians



Information

Afrikanische Schweinepest: Informationen für Schweinehalter



Afrikanische Schweinepest: Informationen für JägerInnen



Informationen für Reisende

[Informationsplakat für Reisende](#)

[Informationsfolder für Reisende mehrsprachig](#)

Informationen für Saisonkräfte

[Information für Saisonarbeiter mehrsprachig](#)

[Information für Saisonarbeiter deutsch](#)

[Information für Saisonarbeiter bulgarisch](#)

[Information für Saisonarbeiter polnisch](#)

[Information für Saisonarbeiter rumänisch](#)

[Information für Saisonarbeiter russisch](#)

[Information für Saisonarbeiter serbisch](#)

[Information für Saisonarbeiter slowakisch](#)

[Information für Saisonarbeiter tschechisch](#)

[Information für Saisonarbeiter ukrainisch](#)

[Information für Saisonarbeiter ungarisch](#)



-  AFRIKANISCHE SCHWEINEPEST
-  AFRYKANSKI POMOR SWIR
-  АФРИКАНСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ
-  ПЕСТА ПОРЦИНА АФРИКАНА
-  AFRECKY MOR OŠIPANYCH
-  AFRECKY MOR PRASAT
-  AFRIKAİ SERTİPESTİS
-  АФРИКАНСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ
-  AFRECKA SVYTRUSKA KUGA
-  АФРИКАНСКА ЧУМА ПО СВИНЕТЕ

<https://www.ages.at/themen/krankheitserreg/er/afrikanische-schweinepest/>

https://www.verbrauchergesundheit.gv.at/tiere/krankheiten/asp_allg.html

ASF early detection

Surveillance program 2018, AGES NRL Mödling



Nr.	Monitoring	Target Population	Laboratory Test	Quantity p.a.	Number of ASP examinations		
					Jan-Jun.	Jul-Dec	Σ
I	Meat Inspection at slaughterhouses	Fattening pigs	Virus PCR	100	36	38	74
II	Rendering plants	All categories	Virus PCR	1.000	493	538	1031
		Regau Upper Austria		280	170	124	294
		Tulln Lower Austria		260	154	121	275
		Landscha Styria		270	53	223	276
		Unterfrauen-haid Burgenland		40	31	9	40
		Klagenfurt Carinthia		150	85	61	146
III	AGES Diagnostic samples	All categories	Virus PCR	300	175	149	324

Official ASF-Tests 2018 (PCR)

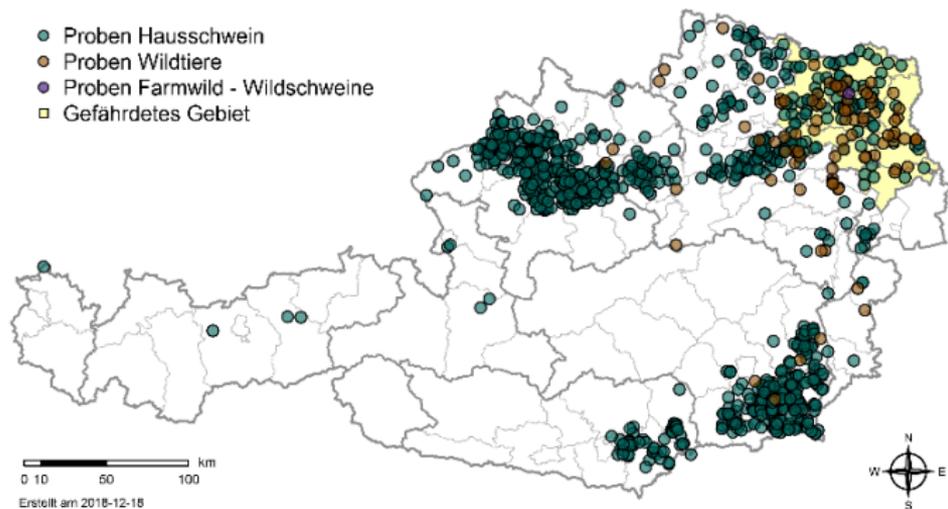
Time 01.01.2018 – 15.12.2018

Afrikanische Schweinepest Screening

Auswertung der im VBS erfassten Proben mit Kontrollkategorie: ASP

Zeitraum: 2018-01-01 - 2018-12-15

- Proben Hausschwein
- Proben Wildtiere
- Proben Farmwild - Wildschweine
- Gefährdetes Gebiet



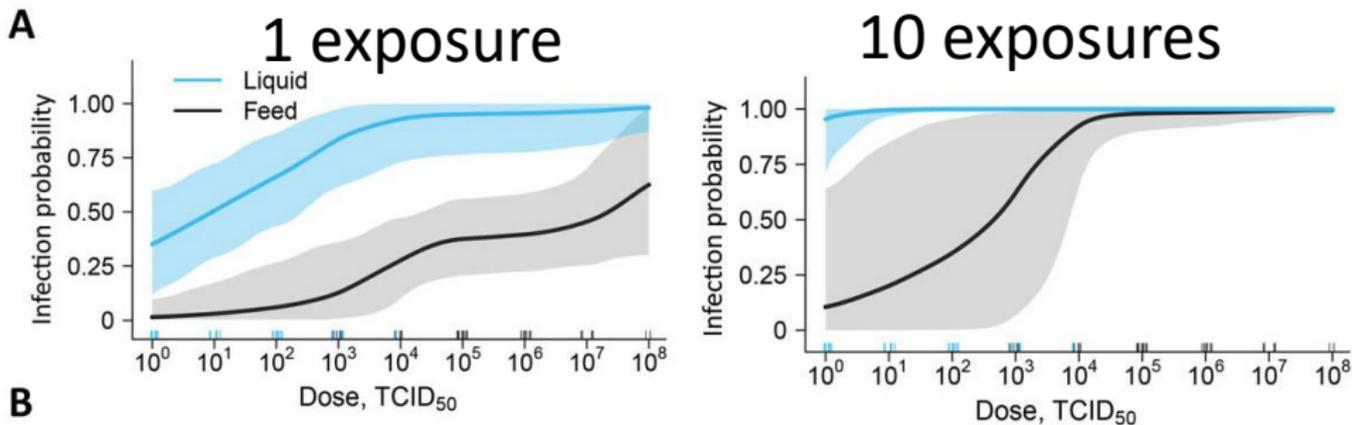
Erstellt am 2018-12-18

	holdings	submissions	samples
pigs	897		2240
wild boar		97	135
farmed wild boar		4	23

Infectious Dose of African Swine Fever Virus When Consumed Naturally in Liquid or Feed

Megan C. Niederwerder¹, Ana M.M. Stoian, Raymond R.R. Rowland, Steve S. Dritz, Vlad Petrovan, Laura A. Constance, Jordan T. Gebhardt, Matthew Olcha, Cassandra K. Jones, Jason C. Woodworth, Ying Fang, Jia Liang, and Trevor J. Hefley

Author affiliations: Kansas State University, Manhattan, Kansas, USA



B

Our findings demonstrate that ASFV Georgia 2007 can easily be transmitted orally, although higher doses are required for infection in plant-based feed. These data provide important information that can be incorporated into risk models for ASFV transmission.

AGES



Univ.-Prof. Dr. Friedrich Schmoll

Geschäftsfeldleiter Tiergesundheit

**AGES – Österreichische Agentur für Gesundheit
und Ernährungssicherheit GmbH**

Robert-Koch-Gasse 17

A-2340 Mödling

T +43 50555 38200 / M +43 664 9670940

friedrich.schmoll@ages.at

www.ages.at