



1.6 Virologische und molekularbiologische Untersuchungen

Tierart/Tiergruppe Erreger/Krankheit	G = Gesamtzahl N = Nachgewiesen	Pferd	Rind	Schwein	Schaf/Ziege	Hund	Katze	Heim-/ Pelztiere	Wild (Säugetiere)	Zootiere (Säugetiere)	Nutzgeflügel	Wild-, Zier-, Zoovögel	Reptilien	Amphibien	Fische	Sonstiges	Summe
Actinobacillus pleuropneumoniae (APP)	G			67													67
	N			12													12
Afrikanische Schweinepest-Virus (ASPV)	G			7.395					359	2							7.756
	N																0
Aujeszky Disease Virus (ADV)	G			643		1			1								645
	N					1											1
Aviäres Paramyxovirus (APMV)	G										12	24					36
	N																0
PAN-Bluetongue-Virus	G		326		90				19	9							444
	N																0
Bovines Coronavirus	G		119														119
	N		5														5
Bovines Herpesvirus (BHV-1)	G		318			1											319
	N		14														14
Bovines Respiratorisches Syncytial-Virus-Inf. (BRSV)	G		147														147
	N		9														9
Bovine Virusdiarhoe/ Mucosal Disease (BVD-MD)	G		104.087		12				2	5							104.106
	N		11														11
Brachyspira hyodysenteriae/ Dysenterie	G			277						1							278
	N			14													14
Brachyspira pilosicoli	G			277						1							278
	N			9													9
Chlamydia spp.	G	12	13	759	5	5		1		1	9	54					859
	N			5													5



1.6 Virologische und molekularbiologische Untersuchungen

Tierart/Tiergruppe Erreger/Krankheit	G = Gesamtzahl N = Nachgewiesen	Pferd	Rind	Schwein	Schaf/Ziege	Hund	Katze	Heim-/ Pelztiere	Wild (Säugetiere)	Zootiere (Säugetiere)	Nutzgeflügel	Wild-, Zier-, Zoovögel	Reptilien	Amphibien	Fische	Sonstiges	Summe
Chlamydophila abortus	G		27		5												32
	N																0
Chlamydophila psittaci	G											5					5
	N											1					1
Coxiella burnetii/Q-Fieber	G		35		10												45
	N		1														1
Equines Arteriitis Virus (EAV)	G	24															24
	N																0
Equines Herpes-Virus (EHV) (Stutenabort, Rhinopneumonitis)	G	15															15
	N	3															3
Escherichia coli F5 (K99)	G		119														119
	N		3														3
Escherichia coli F18	G		1	1.113													1.114
	N			99													99
Escherichia coli F4 (K88)	G		1	1.113													1.114
	N			113													113
European Brown Hare Syndrome (EBHSV)	G								17								17
	N								1								1
Haemophilus parasuis	G			337													337
	N			156													156
Infektiöse Anämie-Virus (IAV)	G	8															8
	N																0



1.6 Virologische und molekularbiologische Untersuchungen

Tierart/Tiergruppe	G = Gesamtzahl N = Nachgewiesen	Pferd	Rind	Schwein	Schaf/Ziege	Hund	Katze	Heim-/ Pelztiere	Wild (Säugetiere)	Zootiere (Säugetiere)	Nutzgeflügel	Wild-, Zier-, Zoovögel	Reptilien	Amphibien	Fische	Sonstiges	Summe	
Erreger/Krankheit																		
Influenza-Virus A	G			2.300					2		54	337					2.693	
	N			485								14					499	
	N(H5)											0					0	
	N(H5N8)																	0
	N(H7)												0					0
	N(N1)												4					4
	H1N1 G				1													1
H1N1 N																	0	
Klassische Schweinepest-Virus (KSPV)	G			7.395					359	2							7.756	
	N																0	
Kryptosporidien	G		120	1.113													1.233	
	N		29	65													94	
Lawsonia intracellularis (PIA)	G	1		487						1							489	
	N			156													156	
Leptospiren	G	21	29	775	7	11		4	1	2							850	
	N																0	
Maul- und Klauenseuche (MKSV)	G		17		5												22	
	N																0	
Mycobacterium avium spp. paratuberculosis	G		14		3					1		1					19	
	N		2														2	
Mycobacterium tuberculosis- complex	G		2	1		1					1	3					8	
	N																0	
Mycoplasma bovis	G		115														115	
	N		35														35	
Mycoplasma hyopneumoniae	G			2.250					2								2.252	
	N			459					1								460	



1.6 Virologische und molekularbiologische Untersuchungen

Tierart/Tiergruppe Erreger/Krankheit	G = Gesamtzahl N = Nachgewiesen	Pferd	Rind	Schwein	Schaf/Ziege	Hund	Katze	Heim-/ Pelztiere	Wild (Säugetiere)	Zootiere (Säugetiere)	Nutzgeflügel	Wild-, Zier-, Zoovögel	Reptilien	Amphibien	Fische	Sonstiges	Summe
Mycoplasma hyorhinis	G			133													133
	N			51													51
Mycoplasma hyosynoviae	G			137													137
	N			28													28
Neospora caninum	G		27		2												29
	N																0
Orthopox-Virus	G			1													1
	N																0
Parainfluenza-Virus 3 (PIV-3)	G		139														139
	N		6														6
Parapox-Virus	G				2												2
	N				1												1
Porcines Circo-Virus Typ 2 (PCV2)	G			3.467					3								3.470
	N			2.412					2								2.414
Porcines Epidemisches Diarrhoe Virus (PEDV)	G			589													589
	N			8													8
Porcines Parvo-Virus (PPV)	G			761													761
	N			39													39
Porcines Reproduktives und Respiratorisches Syndrom (PRRSV)	G			3.499					3								3.502
	N (EU)			1.571													1.571
	N (US)			305													305
Rabbit Haemorrhagic Disease- Virus (RHDV, RHDVa)	G							77	29								106
	N							4									4



1.6 Virologische und molekularbiologische Untersuchungen

Tierart/Tiergruppe Erreger/Krankheit	G = Gesamtzahl N = Nachgewiesen	Pferd	Rind	Schwein	Schaf/Ziege	Hund	Katze	Heim-/ Pelztiere	Wild (Säugetiere)	Zootiere (Säugetiere)	Nutzgeflügel	Wild-, Zier-, Zoovögel	Reptilien	Amphibien	Fische	Sonstiges	Summe	
Rabbit Haemorrhagic Disease- Virus-2 (RHDV2)	G							77	29									106
	N							55	18									73
Rota-Virus	G	2	120	1.113	5	2	1											1.243
	N		10	47		1												58
Schmallenberg-Virus (SBV)	G		84		11													95
	N																	0
Transmissibles Gastroenteritis Virus des Schweines (TGEV)	G			589														589
	N																	0
Tollwut-Virus	G								5									5
	N																	0
Europäisches Fledermaus- Tollwut-Virus 1	G								3									3
	N																	0
Tuberkulose	N		2	1		1					1	3						8
	G																	0
Vogelpocken Avipoxinfektion	G										3	1						4
	N										2							2
Summe																		144.243