

Anhang A: Übersicht der untersuchten Tierarten (Taxonomie nach NOWAK, 1999)

Tab. A1: Familie Bovidae

Unterfamilie	Genus	Spezies	
		Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name
Rinder (Bovinae)	<i>Bison</i>	Bison	<i>Bison bison</i>
		Wisent	<i>Bison bonasus</i>
	<i>Bos</i>	Husrind	<i>Bos taurus</i>
		Banteng	<i>Bos javanicus</i>
		Gaur	<i>Bos gaurus</i>
		Yak	<i>Bos grunniens</i>
	<i>Boselaphus</i>	Nilgauantilope	<i>Boselaphus tragocamelus</i>
	<i>Bubalus</i>	Anoa	<i>Bubalus depressicornis</i>
Wasserbüffel		<i>Bubalus bubalis</i>	
<i>Syncerus</i>	Kaffernbüffel	<i>Syncerus caffer</i>	
<i>Taurotragus</i>	Elenantilope	<i>Taurotragus oryx</i>	
<i>Tragelaphus</i>	Bongo	<i>Tragelaphus eurycerus</i>	
	Grosser Kudu	<i>Tragelaphus strepsiceros</i>	
	Kleiner Kudu	<i>Tragelaphus imberbis</i>	
	Nyala	<i>Tragelaphus angasii</i>	
	Sitatunga	<i>Tragelaphus spekeii</i>	
Gazellenartige (Antilopinae)	<i>Aepyceros</i>	Impala	<i>Aepyceros melampus</i>
	<i>Antidorcas</i>	Springbock	<i>Antidorcas marsupialis</i>
	<i>Antilope</i>	Hirschziegenantilope	<i>Antilope cervicapra</i>
	<i>Gazella</i>	Dorkasgazelle	<i>Gazella dorcas</i>
		Thomsongazelle	<i>Gazella thomsonii</i>
		Kropfgazelle	<i>Gazella subgutturosa</i>
Damagazelle		<i>Gazella dama</i>	
<i>Madoqua</i>	Kirkdikdik	<i>Madoqua kirkii</i>	

Unterfamilie	Genus	Spezies	
		Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name
Pferdeböcke (Hippotraginae)	<i>Addax</i>	Mendesantilope	<i>Addax nasomaculatus</i>
	<i>Alcelaphus</i>	Kuhantilope	<i>Alcelaphus buselaphus</i>
	<i>Connochaetes</i>	Streifengnu	<i>Connochaetes taurinus</i>
		Weißschwanzgnu	<i>Connochaetes gnou</i>
	<i>Damaliscus</i>	Blessbock	<i>Damaliscus pygargus</i>
	<i>Hippotragus</i>	Pferdeantilope	<i>Hippotragus equinus</i>
		Rappenantilope	<i>Hippotragus niger</i>
	<i>Kobus</i>	Litschi Moorantilope	<i>Kobus leche</i>
Weiss Moorantilope		<i>Kobus megaceros</i>	
Wasserbock		<i>Kobus ellipsiprymnus</i>	
<i>Oryx</i>	Spiessbock	<i>Oryx gazella</i>	
	Säbelantilope	<i>Oryx dammah</i>	
<i>Redunca</i>	Bergriedbock	<i>Redunca fulvorufula</i>	
Ziegenartige (Caprinae)	<i>Ammotragus</i>	Mährenspringer	<i>Ammotragus lervia</i>
	<i>Budorcas</i>	Takin	<i>Budorcas taxicolor</i>
	<i>Capra</i>	Bezoarziege	<i>Capra aegagrus</i>
		Hausziege	<i>Capra hircus</i>
		Steinbock	<i>Capra ibex</i>
		Schraubenziege	<i>Capra falconeri</i>
	<i>Capricornis</i>	Serau	<i>Capricornis sumatraensis</i>
	<i>Hemitragus</i>	Tahr	<i>Hemitragus jemlahicus</i>
	<i>Oreamnos</i>	Schneeziege	<i>Oreamnos americanus</i>
	<i>Ovibos</i>	Moschusochse	<i>Ovibos moschatus</i>
<i>Ovis</i>	Mufflon	<i>Ovis orientalis</i>	
	Dallschaf	<i>Ovis dalli</i>	
	Hauschaf	<i>Ovis aries</i>	
<i>Pseudois</i>	Blauschaf	<i>Pseudois nayaur</i>	

Tab. A2: Familie Cervidae

Unterfamilie	Genus	Spezies	
		Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name
Echthirsche (Cervinae)	<i>Axis</i>	Axishirsch	<i>Axis axis</i>
		Schweinhirsch	<i>Axis porcinus</i>
	<i>Cervus</i>	Prinz Alfred Hirsch	<i>Cervus alfredi</i>
		Barasingha	<i>Cervus duvaucelii</i>
		Sikahirsch	<i>Cervus nippon</i>
Weisslippenhirsch		<i>Cervus albirostris</i>	
Wapiti		<i>Cervus elaphus</i>	
Leierhirsch	<i>Cervus eldii</i>		
<i>Dama</i>	Damhirsch	<i>Dama dama</i>	
<i>Elaphurus</i>	Davidshirsch	<i>Elaphurus davidianus</i>	
Moschushirsche (Moschinae)	<i>Moschus</i>	Moschustier	<i>Moschus moschiferus</i>
Muntjakhirsche (Muntiacinae)	<i>Muntiacus</i>	Muntjak, chinesischer	<i>Muntiacus reevesi</i>
Trughirsche (Odocoileinae)	<i>Rangifer</i>	Rentier	<i>Rangifer tarandus</i>

Tab. A3: Familie Camelidae

Unterfamilie	Genus	Spezies	
		Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name
	<i>Camelus</i>	Trampeltier	<i>Camelus bactrianus</i>
		Dromedar	<i>Camelus dromedarius</i>
	<i>Lama</i>	Alpaka	<i>Lama pacos</i>
		Guanako	<i>Lama guanicoe</i>
		Lama	<i>Lama glama</i>
		Vikugna	<i>Lama vicugna</i>

Anhang B: Verteilung der Stichproben

Tab. B1: Stichprobenverteilung nach Haltungform und Herkunft

Haltungform Herkunft	Einzelart	Gemeinschaft von Spezies derselben Familie	Gemeinschaft von Spezies unterschiedlicher Familien	Streichelzoo
Zoo Nr. 1	24	6	4	0
Zoo Nr. 2	31	0	95	6
Zoo Nr. 3	22	20	53	0
Zoo Nr. 4	72	0	34	31
Zoo Nr. 5	4	12	22	14
Zoo Nr. 6	4	9	19	6
Zoo Nr. 7	64	6	6	1
Zoo Nr. 8	25	0	31	0
Zoo Nr. 9	13	4	0	6
Zoo Nr. 10	159	13	0	2
Zoo Nr. 11	0	0	102	0
Gesamt	418	70	366	66

Tab. B2: Stichprobenverteilung nach Haltungform und Unterfamilie

Haltungform Herkunft	Einzelart	Gemeinschaft von Spezies derselben Familie	Gemeinschaft von Spezies unterschiedlicher Familien	Streichelzoo
Bovinae n (%)	89 (21)	34 (49)	81 (22)	15 (23)
Hippotraginae n (%)	31 (7)	7 (10)	75 (21)	0
Antilopinae n (%)	25 (6)	20 (29)	77 (21)	0
Caprinae n (%)	167 (40)	9 (13)	15 (4)	49 (74)
Moschinae n (%)	2 (0,5)	0	13 (4)	0
Muntiacinae n (%)	2 (0,5)	0	1 (0,3)	0
Cervinae n (%)	69 (17)	0	40 (11)	0
Odocoileinae n (%)	10 (2)	0	0	0
Camelus n (%)	11 (3)	0	18 (5)	0
Lama n (%)	12 (3)	0	44 (12)	2 (3)
Gesamt n (%)	418 (100)	70 (100)	366 (100)	66 (100)

Tab. B3: Stichprobenverteilung nach Haltungsform und Spezies

Haltungsform Spezies	Einzelart	Gemeinschaft Spezies derselben Familie	Gemeinschaft Spezies unterschiedlicher Familien	Streichelzoo
Anoa	4 (1)			
Bergriedbock			6 (2)	
Bezoarziege	9 (2)			
Blessbock		2 (3)	13 (4)	
Bison	11 (3)		4 (1)	
Blauschaf	8 (2)			
Bongo	6 (1)		2 (0,5)	
Dallschaf	8 (2)			
Damagazelle	11 (3)			
Dikdik	2 (0,5)	3 (4)		
Elenantilope			22 (6)	
Gaur	7 (2)			
Grosser Kudu			14 (4)	
Hausrind	11 (3)	11 (16)	1 (0,3)	15 (23)
Hausschaf		3 (4)	2 (0,5)	14 (21)
Hausziege	4 (1)	6 (9)		35 (53)
Hirschziegenantilope		17 (24)	28 (8)	
Impala			21 (6)	
Kaffernbüffel	20 (5)		2 (0,5)	
Kleiner Kudu		13 (19)	19 (5)	
Kropfgazelle	12 (3)		6 (2)	
Kuhantilope			6 (2)	
Litschi Moorantilope			15 (4)	
Mähnenpringer	32 (8)		13 (4)	
Mendesantilope	9 (2)		3 (1)	
Moschusochse	11 (3)			
Mufflon	33 (8)			
Nilgauantilope	0	7 (10)		
Nyala	3 (0,7)		9 (3)	
Pferdeantilope	0	3 (4)	8 (2)	
Rappenantilope			5 (1)	
Säbelantilope	9 (2)	2 (3)	2 (0,5)	

Anhang B

Haltungsform Spezies	Einzelart	Gemeinschaft Spezies derselben Familie	Gemeinschaft Spezies unterschiedlicher Familien	Streichelzoo
Schneeziege	14 (3)			
Schraubenziege	12 (3)			
Spiessbock	20 (5)	2 (3)	9 (3)	
Springbock			19 (5)	
Streifengnu			4 (1)	
Steinbock	15 (4)			
Tahr	7 (2)			
Takin	13 (3)			
Wasserbock	3 (0,7)		3 (1)	
Wasserbüffel	0	1 (1)		
Weisschwanzgnu			8 (2)	
Wisent	17 (4)			
Yak			2 (0,5)	
Axishirsch	3 (0,7)		14 (4)	
Barasingha	4 (1)		1 (0,3)	
Damhirsch	6 (1)			
Leierhirsch	6 (1)			
Davidshirsch	9 (2)			
Moschustier	2 (0,5)		13 (4)	
Muntjak	2 (0,5)		1 (0,3)	
Prinz Alfred Hirsch	4 (1)			
Rentier	10 (2)			
Schweinshirsch	1 (0,2)			
Sikahirsch	22 (5)		20 (6)	
Wapiti	10 (2)		5 (1)	
Weisslippenhirsch	4 (1)			
Dromedar	3 (0,7)		2 (0,5)	
Trampeltier	8 (2)		16 (4)	
Alpaka	5 (1)		18 (5)	
Guanako	2 (0,5)		14 (4)	
Lama			4 (1)	2 (3)
Vikugna	5 (1)		8 (2)	
Gesamt n (%)	417 (100)	70 (100)	365 (100)	66 (100)

Tab. B4: Stichprobenverteilung nach umgekehrter Populationsdichte und Spezies

Umgekehrte Populationsdichte / Spezies	<45 m ² /Tier n (%)	45-70 m ² /Tier n (%)	71-100 m ² /Tier n (%)	101-200 m ² /Tier n (%)	>200 m ² /Tier n (%)
Anoa		1 (0,5)		1 (0,5)	
Bergriedbock	6 (5)		3 (2)		
Bezoarziege		1 (0,5)	8 (5)	1 (0,5)	
Bison		1 (0,5)		1 (0,5)	3 (4)
Blauschaf					8 (9)
Blessbock		4 (2)	2 (1)	4 (2)	
Bongo		3 (2)		3 (2)	
Dallschaf		3 (2)		3 (2)	
Dorkasgazelle		3 (2)		3 (2)	
Elenantilope		5 (2)	3 (2)	5 (2)	
Gaur	2 (2)				
Grosser Kudu		6 (3)		6 (3)	2 (2)
Hausrind	15 (13)	4 (2)	9 (6)	4 (2)	
Hausschaf	11 (10)	3 (2)	5 (3)	3 (2)	
Hausziege	38 (33)	1 (0,5)	6 (4)	1 (0,5)	
Hirschziegenantilope		4 (2)	11 (7)	4 (2)	1 (1)
Impala		4 (2)	12 (7)	4 (2)	
Kaffernbüffel		2 (1)	2 (1)	2 (1)	2 (2)
Dikdik		4 (2)		4 (2)	
Kleiner Kudu		17 (8)	11 (7)	17 (8)	1 (1)
Kropfgazelle		8 (4)	7 (4)	8 (4)	
Kuhantilope		1 (0,5)		1 (0,5)	5 (6)
Mähnenspringer	31 (27)	2 (1)	8 (5)	2 (1)	
Mendesantilope		8 (4)		8 (4)	1 (1)
Mufflon			14 (9)		9 (11)
Nilgaunantilope		3 (2)		3 (2)	4 (5)
Nyala		9 (4)		9 (4)	
Pferdeantilope		1 (0,5)		1 (0,5)	4 (5)
Säbelantilope		2 (1)	8 (5)	2 (1)	
Schneeziege		6 (3)	4 (2)	6 (3)	
Schraubenziege					2 (2)

Anhang B

Umgekehrte Populationsdichte	<45 m² /Tier	45-70 m²/Tier	71-100 m²/Tier	101-200 m²/Tier	>200 m²/Tier
Spezies	n (%)	n (%)	n (%)	n (%)	n (%)
Spiessbock		5 (2)	1 (0,6)	5 (2)	5 (6)
Springbock		6 (3)	2 (1)	6 (3)	6 (7)
Steinbock		7 (3)		7 (3)	
Tahr	1 (1)		6 (4)		
Takin					12 (14)
Wasserbock		3 (2)		3 (2)	1 (1)
Wasserbüffel		1 (0,5)		1 (0,5)	
Wisent		5 (2)		5 (2)	2 (2)
Moschustier	2 (2)		13 (8)		
Muntjak					1 (1)
Axishirsch		2 (1)	14 (9)	2 (1)	
Barasingha		1 (0,5)		1 (0,5)	4 (5)
Damhirsch		5 (2)		5 (2)	
Leierhirsch	2 (2)				
Prinz Alfred Hirsch	4 (4)				
Rentier		7 (3)		7 (3)	
Sikahirsch		5 (2)	10 (6)	5 (2)	
Wapiti		12 (6)		12 (6)	1 (1)
Alpaka		18 (9)	3 (2)	18 (9)	
Guanako		11 (5)		11 (5)	1 (1)
Lama	2 (2)		2 (1)		
Dromedar					4 (5)
Trampeltier		5 (2)		5 (2)	1 (1)
Vikugna		6 (3)		6 (3)	5 (6)
Gesamt n (%)	114 (100)	205 (100)	172 (100)	205 (100)	85 (100)

Tab. B5: Stichprobenverteilung nach Haltungform und Gehegegröße

Gehegegröße 1: <500 m²
 Gehegegröße 2: 500-1000 m²
 Gehegegröße 3: 1001-2000 m²
 Gehegegröße 4: 2001-4000 m²
 Gehegegröße 5: >4000 m²

Haltungform	Einzelarhaltung					Gemeinschaftshaltung von Spezies derselben Familie					Gemeinschaftshaltung von Spezies unterschiedlicher Familien					Streichelzoo				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Gehegegröße	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Proben n	49	154	103	68	38	4	35	20	0	11	22	49	51	141	103	41	2	23	0	0
Proben %	12	37	25	16	9	6	50	29	-	16	6	13	14	39	28	62	3	35	-	-

Tab. B6: Stichprobenverteilung nach Haltungform und Populationsdichte

Populationsdichte 1: <45 m²/Tier
 Populationsdichte 2: 45-70 m²/Tier
 Populationsdichte 3: 71-100 m²/Tier
 Populationsdichte 4: 101-200 m²/Tier
 Populationsdichte 5: >200 m²/Tier

Haltungform	Einzelarhaltung					Gemeinschaftshaltung von Spezies derselben Familie					Gemeinschaftshaltung von Spezies unterschiedlicher Familien					Streichelzoo				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Populationsdichte	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Proben n	31	61	100	85	135	4	17	20	24	5	17	85	52	92	119	62	1	0	3	0
Proben %	7	15	24	21	33	6	24	29	34	7	5	23	14	25	33	93	2	-	5	-

Tab. B7: Stichprobenverteilung nach Jahreszeit, Alter und Geschlecht der Tiere

Tab. B7 a: Unterfamilie Bovinae

Jahreszeit	Frühling						Sommer						Herbst						Winter					
Alter	< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate	
	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W
Proben	0	2	8	7	11	16	2	0	13	13	6	10	2	1	14	11	17	20	2	2	13	8	6	17

Tab. B7 b: Unterfamilie Hippotraginae

Jahreszeit	Frühling						Sommer						Herbst						Winter					
Alter	< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate	
	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W
Proben	2	5	7	4	6	2	1	2	2	0	2	4	3	3	6	7	10	15	5	10	4	4	1	9

Tab. B7 c: Unterfamilie Antilopinae

Jahreszeit	Frühling						Sommer						Herbst						Winter					
Alter	< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate	
	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W
Proben	4	1	6	8	2	7	1	2	10	1	2	8	0	3	7	7	3	7	4	4	7	2	5	2

Tab. B7 d: Unterfamilie Caprinae

Jahreszeit	Frühling						Sommer						Herbst						Winter					
Alter	< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate	
	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W
Proben	2	1	8	16	14	17	2	4	2	1	8	16	0	3	8	4	6	8	3	1	8	5	13	13

Tab. B7 e: Unterfamilie Cervinae

Jahreszeit	Frühling						Sommer						Herbst						Winter					
Alter	< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate	
	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W
Proben	1	2	6	6	2	4	1	1	7	5	4	7	2	2	8	8	7	3	0	0	2	7	3	3

Tab. B7 f: Unterfamilie Moschinae

Jahreszeit	Frühling						Sommer						Herbst						Winter					
Alter	< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate	
	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W
Proben	0	0	1	1	0	2	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	0	1	0	0	0	1	1	2

Tab. B7 g: Unterfamilie Muntiaginae

Jahreszeit	Frühling						Sommer						Herbst						Winter					
Alter	< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate	
	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W
Proben	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tab. B7 h: Unterfamilie Odocoileinae

Jahreszeit	Frühling						Sommer						Herbst						Winter					
Alter	< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate	
	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W
Proben	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0

Tab. B7 k: Gattung Camelus

Jahreszeit	Frühling						Sommer						Herbst						Winter					
Alter	< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate	
	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W
Proben	0	0	1	0	2	4	0	1	1	0	1	6	0	0	1	0	1	3	0	0	0	1	3	3

Tab. B7 m: Gattung Lama

Jahreszeit	Frühling						Sommer						Herbst						Winter					
	< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate		< 6 Monate		6-24 Monate		> 24 Monate	
Geschlecht	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W	M	W
Proben	0	0	1	2	4	6	0	0	3	3	2	9	0	1	2	1	1	9	0	0	4	0	2	4

**Anhang C: Ergebnisse der ELISA-Untersuchungen
für Bösartiges Katarrhalfieber Virus und *Chlamydophila psittaci***

Tab. C1: Bovidae

Nur Spezies mit $n \geq 10$ oder mindestens einem positiven Tier sind aufgeführt

Spezies		BKFV n pos / n gesamt	<i>C. psittaci</i> n pos / n gesamt
Anoa	<i>Bubalus depressicornis</i>		1 / 4
Bergriedbock	<i>Redunca fulvorufula</i>	1 / 6	
Bezoarziege	<i>Capra aegagrus</i>	8 / 9	5 / 9
Bison	<i>Bison bison</i>	2 / 14	5 / 15
Blauschaf	<i>Pseudois nayaur</i>	2 / 7	1 / 7
Blessbock	<i>Damaliscus pygargus</i>	0 / 14	0 / 14
Bongo	<i>Tragelaphus euryceros</i>		4 / 7
Dallschaf	<i>Ovis dalli</i>	4 / 8	3 / 8
Damagazelle	<i>Gazella dama</i>	0 / 10	1 / 8
Dikdik	<i>Madoqua kirkii</i>		1 / 5
Elenantilope	<i>Taurotragus oryx</i>	0 / 18	4 / 18
Gaur	<i>Bos gaurus</i>		3 / 7
Großer Kudu	<i>Tragelaphus strepsiceros</i>	0 / 14	3 / 14
Hausrind	<i>Bos taurus</i>	5 / 38	16 / 38
Hausschaf	<i>Ovis aries</i>	13 / 19	0 / 19
Hausziege	<i>Capra hircus</i>	31 / 45	9 / 41
Hirschziegenantilope	<i>Antilope cervicapra</i>	1 / 45	0 / 45
Impala	<i>Aepyceros melampus</i>	1 / 21	3 / 21
Kaffernbüffel	<i>Syncerus caffer</i>	1 / 21	1 / 18
Kleiner Kudu	<i>Tragelaphus imberbis</i>	0 / 28	4 / 29
Kropfgazelle	<i>Gazella subgutturosa</i>	0 / 18	1 / 18
Kuhantilope	<i>Alcelaphus buselaphus</i>	3 / 4	
Mähnschaf	<i>Ammotragus lervia</i>	30 / 41	14 / 40
Mendesantilope	<i>Addax nasomaculatus</i>	2 / 13	0 / 13
Moorantilope	<i>Kobus leche</i>	2 / 15	0 / 15
Moschusochse	<i>Ovibos moschatus</i>	8 / 10	7 / 10
Mufflon	<i>Ovis orientalis</i>	6 / 24	9 / 31
Nilgauantilope	<i>Boselaphus tragocamelus</i>		4 / 7
Nyala	<i>Tragelaphus angasii</i>	0 / 12	0 / 12
Rappenantilope	<i>Hippotragus niger</i>	7 / 13	1 / 13
Schneeziege	<i>Oreamnos americanus</i>	0 / 12	6 / 10
Schraubenziege	<i>Capra falconeri</i>	9 / 11	0 / 11
Sitatunga	<i>Tragelaphus spekeii</i>	0 / 15	0 / 15
Spiessbock	<i>Oryx gazella</i>	6 / 16	2 / 16
Springbock	<i>Antidorcas marsupialis</i>	0 / 17	3 / 18
Steinbock	<i>Capra ibex</i>	3 / 15	2 / 15
Streifengnu	<i>Connochaetes taurinus</i>	1 / 4	
Tahr	<i>Hemitragus jemlahicus</i>	5 / 6	2 / 6
Takin	<i>Budorcas taxicolor</i>	0 / 11	1 / 13
Weisschwanzgnu	<i>Connochaetes gnou</i>	8 / 8	
Wisent	<i>Bison bonasus</i>	1 / 16	5 / 13
Yak	<i>Bos grunniens</i>	2 / 2	
Bovidae gesamt	n pos / n gesamt (%)	160/654 (24.5%)	125/653 (19.1%)

Tab. C2: Cervidae

Nur Spezies mit $n \geq 10$ oder mindestens einem positiven Tier sind aufgeführt

Spezies	BKFV n pos/n gesamt	<i>C. psittaci</i> n pos/n gesamt
Axishirsch <i>Axis axis</i>	0 / 16	0 / 16
Elch <i>Alces alces</i>		1 / 1
Schweinshirsch <i>Axis porcinus</i>		1 / 1
Muntjak <i>Muntiacus reevesi</i>	1 / 3	
Moschustier <i>Moschus moschiferus</i>	0 / 12	4 / 11
Davidshirsch <i>Elaphurus davidianus</i>	3 / 9	
Rentier <i>Rangifer tarandus</i>		6 / 9
Wapiti <i>Cervus elaphus</i>	7 / 14	3 / 8
Sikahirsch <i>Cervus nippon</i>	9 / 36	1 / 40
Cervidae gesamt n pos / n gesamt (%)	20/127 (15.7%)	16/116 (13.8%)

Tab. C3: Camelidae

Nur Spezies mit $n \geq 10$ oder mindestens einem positiven Tier sind aufgeführt

Spezies	MCFV n pos/n gesamt	<i>C. psittaci</i> n pos/n gesamt
Alpaka <i>Lama pacos</i>	0 / 23	7 / 21
Dromedar <i>Camelus dromedarius</i>		3 / 5
Guanako <i>Lama guanicoe</i>	0 / 14	6 / 16
Trampeltier <i>Camelus bactrianus</i>	0 / 10	3 / 18
Vikugna <i>Vicugna vicugna</i>	0 / 13	5 / 10
Camelidae gesamt n pos / n gesamt (%)	0 / 69	24 / 74 (32.4%)

Anhang D: Seropositive Proben für Bösartiges Katarrhalfieber Virus, aufgeteilt nach Haltungsform, Tierfamilie und Herkunft.

Zoo-Nr.	Einzelarhaltung			Gemeinschaft Spezies derselben Familie			Gemeinschaft Spezies unterschiedlicher Familien			Streichelzoo		
	Bov	Cerv	Cam	Bov	Cerv	Cam	Bov	Cerv	Cam	Bov	Cerv	Cam
1	46% (n=13)	0 (n=10)	-	0 (n=6)	-	-	0 (n=3)	-	0 (n=1)	-	-	-
2	44 % (n=27)	-	-	-	-	-	4% (n=46)	22 (n=37)	0 (n=10)	0 (n=6)	-	-
3	13% (n=8)	0 (n=6)	0 (n=7)	0 (n=19)	-	-	13% (n=40)	0 (n=1)	0 (n=8)	-	-	-
4	40% (n=62)	-	0 (n=4)	-	-	-	52% (n=21)	-	0 (n=11)	65% (n=31)	-	-
5	0 (n=3)	0 (n=1)	-	0 (n=12)	-	-	0 (n=4)	0 (n=1)	0 (n=11)	79% (n=14)	-	-
6	0 (n=4)	-	-	33% (n=9)	-	-	0 (n=15)	-	0 (n=4)	83% (n=6)	-	-
7	16% (n=44)	33% (n=9)	0 (n=5)	0 (n=6)	-	-	0 (n=3)	100 (n=1)	0 (n=2)	100 (n=1)	-	-
8	42% (n=24)	-	-	-	-	-	0 (n=2)	0 (n=11)	-	-	-	-
9	-	0 (n=3)	-	25% (n=4)	-	-	-	-	-	25% (n=4)	-	0 (n=2)
10	23% (n=89)	17% (n=47)	0 (n=4)	0 (n=13)	-	-	-	-	-	100 (n=2)	-	-
11	-	-	-	-	-	-	17% (n=98)	-	-	-	-	-

Anhang E: Seropositive Proben für *Chlamydophila psittaci*, aufgeteilt nach Haltungform, Tierfamilie und Herkunft.

Zoo-Nr.	Einzelarhaltung			Gemeinschaft Spezies derselben Familie			Gemeinschaft Spezies unterschiedlicher Familien			Streichelzoo		
	Bov	Cerv	Cam	Bov	Cerv	Cam	Bov	Cerv	Cam	Bov	Cerv	Cam
1	54% (n=13)	10% (n=10)	-	17% (n=6)	-	-	0 (n=3)	-	0 (n=1)	-	-	-
2	15% (n=26)	-	-	-	-	-	9% (n=46)	5% (n=37)	10% (n=10)	0 (n=6)	-	-
3	0 (n=8)	33% (n=6)	43% (n=7)	6% (n=18)	-	-	13% (n=40)	0 (n=1)	63% (n=8)	-	-	-
4	21% (n=4)	-	0 (n=2)	-	-	-	29% (n=21)	-	30% (n=10)	48% (n=27)	-	-
5	0 (n=3)	100% (n=1)	-	0 (n=12)	-	-	0 (n=4)	0 (n=1)	4% (n=11)	29% (n=14)	-	-
6	0 (n=4)	-	-	22% (n=9)	-	-	7% (n=15)	-	0 (n=4)	17% N=6	-	-
7	25% (n=44)	33% (n=15)	40% (n=5)	50% (n=6)	0 (n=1)	-	0 (n=3)	-	50% (n=2)	0 (n=1)	-	-
8	27% (n=22)	-	-	-	-	-	100% (n=3)	30% (n=10)	46% (n=11)	-	-	-
9	0 (n=10)	33% (n=3)	-	0 (n=4)	-	-	-	-	-	0 (n=4)	-	0 (n=2)
10	30% (n=98)	3% (n=31)	0 (n=1)	23% (n=13)	-	-	-	-	-	0 (n=2)	-	-
11	-	-	-	-	-	-	9% (n=101)	-	-	-	-	-

Anhang F: Anlagen, von denen mindestens ein Tier untersucht wurde**Aufgelistet nach fortlaufender Gehege-Nummer (Nr.)****Tierbesatz und Besatzdichte als Durchschnittswert ($\bar{\varnothing}$) der Jahre 1998-2003****Tab. F1: Einzelarhaltung Bovidae**

Gehege Nr.	Spezies	Größe Außenanlage	$\bar{\varnothing}$ Tierbesatz n	$\bar{\varnothing}$ Besatzdichte	BKFV n pos/ n gesamt	<i>C. psittaci</i> n pos/ n gesamt
11	Bongo	1515 m ²	8	190 m ² / Tier	0 / 1	1 / 1
14	Säbelantilope	470 m ²	10	47 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
17	Gaur	250 m ²	11	23 m ² / Tier	0 / 2	2 / 2
19	Mähnschaf	1300 m ²	19	68 m ² / Tier	6 / 6	4 / 6
22	Sitatunga	1270 m ²	6	212 m ² / Tier	0 / 2	0 / 2
24	Wasserbock	527 m ²	6	88 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
59	Mähnschaf	660 m ²	25	26 m ² / Tier	7 / 17	2 / 16
60	Tahr	715 m ²	14	50 m ² / Tier	5 / 6	2 / 6
69	Gaur	k.A.	k.A.	k.A.	0 / 4	0 / 4
83	Hausrind	500 m ²	5	100 m ² / Tier	0 / 3	0 / 3
84	Kaffernbüffel	420 m ²	4	105 m ² / Tier	1 / 3	0 / 3
90	Nyala	400 m ²	6	70 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
92	Sitatunga	450 m ²	11	40 m ² / Tier	0 / 3	0 / 3
100	Kropfgazelle	k.A.	k.A.	k.A.	0 / 10	0 / 10
118	Säbelantilope	400 m ²	5	80 m ² / Tier	6 / 7	1 / 7
119	Anoa	420 m ²	7	60 m ² / Tier	0 / 3	1 / 3
122	Dallschaf	600 m ²	7	85 m ² / Tier	4 / 5	2 / 5
127	Rothalsgazelle	500 m ²	7	70 m ² / Tier	0 / 6	0 / 4
128	Schneeziege	400 m ²	8	50 m ² / Tier	0 / 3	2 / 3
142	Sitatunga	1820 m ²	5	360 m ² / Tier	0 / 3	0 / 3
147	Mendesantilope	3530 m ²	5	705 m ² / Tier	0 / 4	0 / 4

Anhang F

Gehege Nr.	Spezies	Größe Außenanlage	Ø Tierbesatz	Ø Besatzdichte	BKFV	<i>C. psittaci</i>
150	Kaffernbüffel	4850 m ²	9	530 m ² /Tier	0 / 4	0 / 4
155	Takin	1945 m ²	7	280 m ² /Tier	0 / 6	0 / 6
157	Wisent	2740 m ²	5	450 m ² /Tier	1 / 7	3 / 7
158	Bongo	1700 m ²	5	425 m ² /Tier	0 / 2	1 / 2
161	Kropfgazelle	1560 m ²	10	140 m ² /Tier	0 / 2	0 / 2
164	Bison	4375 m ²	7	625 m ² / Tier	0 / 5	2 / 5
166	Mähnschaf	1545 m ²	15	100 m ² / Tier	6 / 6	4 / 6
171	Alpensteinbock	1200 m ²	13	133 m ² /Tier	3 / 7	1 / 7
172	Anoa	600 m ²	3	200 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
173	Bezoarziege	1100 m ²	16	60 m ² / Tier	12 / 12	6 / 12
176	Bongo	510 m ²	6	85 m ² / Tier	0 / 2	1 / 2
177	Dallschaf	600 m ²	5	120 m ² /Tier	0 / 3	1 / 3
180	Mendesantilope	445 m ²	4	110 m ² / Tier	0 / 2	0 / 2
181	Mufflon	1100 m ²	18	60 m ² / Tier	3 / 14	2 / 14
182	Nyala	460 m ²	4	115 m ² / Tier	0 / 2	0 / 2
183	Schneeziege	700 m ²	4	175 m ² /Tier	0 / 6	0 / 3
184	Schraubenziege	900 m ²	10	90 m ² /Tier	7 / 8	0 / 8
186	Wisent	900 m ²	6	110 m ² /Tier	0 / 5	1 / 2
212	Schneeziege	1335 m ²	4	335 m ² / Tier	0 / 3	4 / 4
216	Takin	5705 m ²	19	300 m ² / Tier	0 / 5	1 / 7
215	Moschusochse	2363 m ²	6	395 m ² / Tier	8 / 10	7 / 10
222	Kreishornschaft	2250 m ²	12	185 m ² / Tier	3 / 10	7 / 17
224	Hausziege	1950 m ²	17	115 m ² / Tier	0 / 1	1 / 1

Anhang F

Gehege Nr.	Tierart	Größe Außenanlage	Ø Tierbesatz	Ø Besatzdichte	BKFV	C. psittaci
225	Schraubenziege	2700 m ²	9	300 m ² / Tier	2 / 3	0 / 3
226	Blauschaf	2900 m ²	4	725 m ² / Tier	2 / 7	1 / 7
229	Wasserbock	1570 m ²	6	260 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
234	Damagazelle	805 m ²	8	100 m ² / Tier	0 / 4	1 / 4
235	Mendesantilope	870 m ²	7	125 m ² / Tier	2 / 3	0 / 3
236	Oryxantilope	1005 m ²	10	100 m ² / Tier	1 / 9	1 / 9
237	Säbelantilope	1585 m ²	8	200 m ² / Tier	1 / 4	0 / 4
238	Rotbüffel	3190 m ²	9	355 m ² / Tier	0 / 5	0 / 2
239	Kaffernbüffel	3400 m ²	9	375 m ² / Tier	0 / 7	1 / 7
244	Hochlandrind	1510 m ²	5	300 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
245	Fjällrind	1115 m ²	4	280 m ² / Tier	0 / 2	0 / 2
251	Zebu	k.A.	4	k.A.	0 / 2	0 / 2
252	Zebu	k.A.	4	k.A.	0 / 3	1 / 3
269	Bison	5400 m ²	12	450 m ² / Tier	1 / 4	2 / 5
270	Wisent	7800 m ²	11	710 m ² / Tier	0 / 4	1 / 4
271	Bison	1800 m ²	7	260 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
274	Kaffernbüffel	700 m ²	11	65 m ² / Tier	0 / 2	0 / 2
284	Nyala	1750 m ²	3	580 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
292	Bergriedbock	140 m ²	13	10 m ² / Tier	1 / 6	0 / 6
297	Wasserbock	10.000 m ²	29	345 m ² / Tier	2 / 15	0 / 15

Tab. F2: Einzelarhaltung Cervidae

Gehege Nr.	Spezies	Größe Außenanlage	Ø Tierbesatz	Ø Besatz Dichte	BKFV	C. psittaci
40	Prinz A. Hirsch	220 m ²	11	20 m ² / Tier	0 / 4	0 / 4
41	Leierhirsch	430 m ²	10	43 m ² / Tier	0 / 2	0 / 2
54	Moschustier	280 m ²	2	140 m ² / Tier	0 / 1	1 / 1
55	Barasingha	880 m ²	4	220 m ² / Tier	0 / 3	0 / 3
85	Rentier	770 m ²	7	110 m ² / Tier	0 / 4	2 / 4
111	Elch	k.A.	1	k.A.	0 / 1	1 / 1
112	Damhirsch	k.A.	4	k.A.	0 / 1	0 / 1
114	Axishirsch	k.A.	14	k.A.	0 / 1	0 / 1
144	Rentier	350 m ²	3	115 m ² / Tier	0 / 1	1 / 1
152	Sikahirsch	8860 m ²	6	590 m ² / Tier	2 / 4	1 / 9
154	Davidshirsch	3555 m ²	5	711 m ² / Tier	1 / 1	0 / 1
159	Wapiti	3515	5	390 m ² / Tier	0 / 2	1 / 2
160	Rentier	960 m ²	8	120 m ² / Tier	0 / 2	3 / 3
214	Davidshirsch	3285 m ²	10	330 m ² / Tier	2 / 8	0 / 3
221	Weisslipp.hirsch	3500 m ²	11	320 m ² / Tier	0 / 4	0 / 4
250	Leierhirsch	906 m ²	10	90 m ² / Tier	0 / 4	0 / 1
253	Damhirsch	1033 m ²	7	150 m ² / Tier	0 / 5	0 / 5
254	Schweinshirsch	720 m ²	7	105 m ² / Tier	0 / 1	1 / 1
255	Barasingha	1026 m ²	8	130 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
257	Rentier	600 m ²	5	120 m ² / Tier	0 / 2	0 / 1
263	Axishirsch	1500 m ²	11	135 m ² / Tier	0 / 2	0 / 2
264	Bucharahirsch	1500 m ²	7	215 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
265	Wapiti	1300 m ²	7	185 m ² / Tier	4 / 4	-
266	Wapiti	1300 m ²	7	185 m ² / Tier	0 / 2	-
267	Sikahirsch	960 m ²	12	80 m ² / Tier	2 / 13	0 / 12

Tab. F3: Einzelarhaltung Camelidae

Gehege Nr.	Tierart	Größe Außenanlage	Ø Tierbesatz	Ø Besatz Dichte	BKFV	C. psittaci
68	Guanako	400 m ²	5	80 m ² / Tier	0 / 5	1 / 1
148	Alpaka	600 m ²	5	120 m ² / Tier	0 / 3	0 / 3
169	Guanako	2715 m ²	8	340 m ² / Tier	0 / 2	2 / 2
194	Vikugna	770 m ²	6	130 m ² / Tier	0 / 4	0 / 2
206	Trampeltier	5000 m ²	6	830 m ² / Tier	0 / 2	0 / 1

Tab. F4: Gemeinschaftsanlagen mit Spezies derselben taxonomischen Familie

Gehege Nr.	Spezies	Größe Außenanlage	Ø Tierbesatz n	Ø Besatzdichte	BKFV n pos/n gesamt	C. psittaci n pos/n gesamt
1	Nilgauantilope Vierhornantilope	1300 m ²	3 2	260 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
3	Kirkdikdik Rappenantilope	1165 m ²	9 7	75 m ² / Tier	0 / 1	1 / 1
15	Watussi Rind Zebu Zwergziege	317 m ²	4 1 5	30 m ² / Tier	0 / 4	0 / 4
73	Kleiner Kudu Dikdik	780 m ²	5 2	110 m ² / Tier	0 / 14	1 / 13
96	Watussi Rind Somalischaf Zwergziege	900 m ²	4 5 4	70 m ² / Tier	3 / 9	2 / 9
102	Blessbock Säbelantilope Watussi	1200 m ²	9 6 4	65 m ² / Tier	1 / 4	0 / 4
141	Nilgauantilope Hirschziegenant.	1860 m ²	10 11	90 m ² / Tier	0 / 12	0 / 12
156	Nilgauantilope Hirschziegenant.	4475 m ²	9 11	225 m ² / Tier	0 / 6	3 / 6
208	Wasserbüffel Hausziege	950 m ²	9 5	70 m ² / Tier	0 / 2	0 / 2
246	Hausrind Hausschaf	965 m ²	12	80 m ² / Tier	0 / 4	1 / 4
249	Hausrind Hausschaf	750 m ²	12	60 m ² / Tier	0 / 2	1 / 2
260	Nilgau Antilope Hirschziegenant.	4159 m ²	14 10	175 m ² / Tier	0 / 5	1 / 5
291	Kleiner Kudu Springbock	360 m ²	k.A.	k.A.	0 / 11	2 / 13

Tab. F5: Gemeinschaftsanlagen mit Spezies unterschiedlicher Familien

Gehege Nr.	Tierarten	Größe Außenanlage	Ø Tierbesatz	Ø Besatz Dichte	BKFV	C. psittaci
4	Spiesshirsch Guanako Nager, Vögel	3470 m ²	1 9	350 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
7	Großer Kudu Springbock Vögel	3670 m ²	7 6	280 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
21	Wasserbock Thomsongazelle Netzgiraffe	1560 m ²	9 4	120 m ² / Tier	0 / 1 -	0 / 1
31	Kropfgazelle Damhirsch	1200 m ²	5 6	110 m ² / Tier	0 / 1 -	0 / 1
58	Großer Kudu Springbock Giraffe Vögel	1935 m ²	8 8 3	20 m ² / Tier	0 / 8 0 / 3	3 / 8 0 / 3
62	Kropfgazelle Trampeltier Onager	2570 m ²	8 5 5	140 m ² / Tier	0 / 5 -	1 / 5
63	Hirschziegenant. Sikahirsch (bis 2002 Axish.) Vögel	2285m ²	18 29	50 m ² / Tier	1 / 27 5 / 29 0 / 4	0 / 27 0 / 29 0 / 4
64	Alpaka Vögel	2000m ²	9	220 m ² / Tier	0 / 3	0 / 3
65	Bison Vögel	2380m ²	9	260 m ² / Tier	1 / 2	0 / 2
66	Wapiti Vögel	970 m ²	6	160 m ² / Tier	3 / 5	2 / 5
70	Thomsongazelle Impala Elenantilope Steppenzebra	2950 m ²	5 17 5 5	90 m ² / Tier	- 0 / 14 0 / 4	- 2 / 14 1 / 4
71	Kuhantilope Vögel	960 m ²	4	240 m ² / Tier	3 / 4	0 / 4
72	Blessbock Springbock Giraffe Vögel	2840 m ²	4 4 3	260 m ² / Tier	0 / 3 0 / 8	0 / 3 2 / 8

Anhang F

Gehege Nr.	Tierarten	Größe Außenanlage	Ø Tierbesatz	Ø Besatz Dichte	BKFV	C. psittaci
74	Pferdeantilope Dikdik	800 m ²	5	160 m ² / Tier	0 / 3 -	0 / 3 -
75	Nyala Dikdik	760 m ²	9 3	65 m ² / Tier	- 0 / 2	- 0 / 2
76	Addax Antilope Dorkasgazelle Wildesel	1600 m ²	8 5 2	105 m ² / Tier	0 / 1 0 / 3	0 / 1 0 / 3
77	Trampeltier Wasserschwein	750 m ²	4 3	105 m ² / Tier	0 / 2	0 / 2
78	Dromedar Vögel	850 m ²	4	215 m ² / Tier	0 / 5	2 / 5
79	Alpaka Hausschaf	550 m ²	5	110 m ² / Tier	2 / 7	4 / 7
80	Vikunja Nager, Vögel	650 m ²	5	130 m ² / Tier	0 / 3	2 / 3
82	Bison Vögel	650 m ²	3	215 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
86	Muntjak Kleiner Panda	k.A.	k.A.	k.A.	0 / 2	0 / 2
87	Barasingha Primaten	1200 m ²	8	150 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
88	Sitatunga Dikdik	780	6 2	100 m ² / Tier	0 / 2 -	0 / 2
89	Blessbock Giraffe Vögel	800 m ²	10 2	70 m ² / Tier	0 / 5	0 / 5
91	Lama Tapir	400 m ²	6 1	60 m ² / Tier	0 / 2	0 / 2
97	Elenantilope Großer Kudu Rappenantilope Springbock Steppenzebra Vögel	15000 m ²	10 6 3 4 6	515 m ² / Tier	0 / 1 0 / 4 0 / 2 0 / 3	1 / 1 0 / 4 0 / 2 0 / 3
104	Lama Zwergziege	140 m ²	3 8	15 m ² / Tier	0 / 2 0 / 1	0 / 2 0 / 1

Anhang F

Gehege Nr.	Tierarten	Größe Außenanlage	Ø Tierbesatz	Ø Besatz Dichte	BKFV	C. psittaci
116	Moschustier Leierhirsch Vögel	870 m ²	3 4	125 m ² / Tier	0 / 11 -	3 / 10
129	Guanaco Nager, Vögel	12.000 m ²	15	800 m ² / Tier	-	2 / 2
130	Trampeltier Yak Kulan, Hausesel	15.000 m ²	8 2 6	940 m ² / Tier	- 0 / 1	3 / 9 2 / 2
131	Bison Lama	10.000 m ²	5 10	665 m ² / Tier	0 / 1 -	1 / 1
135	Vikugna Nager, Vögel	1810 m ²	5	360 m ² / Tier	0 / 5	3 / 5
136	Hausschaf Hausschwein	1810 m ²	5	360 m ² / Tier	3 / 3	0 / 3
137	Guanako Nager, Vögel	1165 m ²	5	230 m ² / Tier	0 / 6	1 / 6
138	Pudu Tapir Gr. Ameisenbär Nager, Vögel	2455 m ²	2	1220 m ² / Tier	0 / 1	0 / 1
143	Elenantilope Pferdeantilope Steppenzebra	3345 m ²	6 4	340 m ² / Tier	0 / 1 0 / 2	0 / 1 0 / 2
149	Elenantilope Steppenzebra Vögel	9835 m ²	7	545 m ² / Tier	0 / 3	0 / 3
162	Trampeltier Dromedar Kulan	4895	7	815	0 / 2	1 / 2
167	Alpensteinbock Nager	1665	10	165	0 / 8	1 / 8
169	Rotducker Vögel	910	2	455	0 / 2	2 / 2
170	Chin. Muntjak Kleiner Panda	500	2	250	1 / 1	0 / 1
195	Kleiner Kudu Klippspringer Giraffe	2120 m ²	9 2 2	160	0 / 7 -	2 / 7 -

Anhang F

Gehege Nr.	Tierarten	Größe Außenanlage	Ø Tierbesatz	Ø Besatz Dichte	BKFV	C. psittaci
197	Mähnschaf Primaten, Nager	1300 m ²	25	50 m ² / Tier	11 / 12	4 / 12
198	Blessbock Grantzebra Vögel	1400 m ²	14 4	80 m ² / Tier	0 / 2	0 / 2
199	Alpaka Schweine, Nager Ameisenbär Vögel	3615 m ²	18	200 m ² / Tier	0 / 11	3 / 10
278	Oryxantilope Weißbartgnu Wildesel	1050 m ²	4 10 2	70 m ² / Tier	1 / 1 -	1 / 1 -
281	Streifengnu Steppenzebra Pferdeantilope Vögel	20.000 m ²	15 10 10	570 m ² / Tier	1 / 4 - 0 / 2	0 / 4 - 0 / 2
282	Mendesantilope Dromedar Wildesel	6000 m ²	13 2 5	300 m ² / Tier	0 / 1 -	0 / 1 -
283	Impala Nyala Wasserbock	7200 m ²	23 30 14	110 m ² / Tier	0 / 4 0 / 7 0 / 1	1 / 4 0 / 7 0 / 1
285	Wasserbock Blessbock Oryxantilope Vögel	13.800 m ²	19 8 12	350 m ² / Tier	- - 2 / 2	0 / 3 - -
287	Säbelantilope Steppenzebra	2000 m ²	16 5	95 m ² / Tier	0 / 2	0 / 2
289	Großer Kudu Blessbock Dikdik Vögel	3470 m ²	11 6 3	175 m ² / Tier	0 / 1 0 / 1 -	0 / 1 0 / 1 -
290	Sitatunga Springbock Vögel	2400 m ²	15 12	90 m ² / Tier	0 / 4 0 / 1	2 / 4 0 / 2
295	Bongo Vögel	2100 m ²	14	150 m ² / Tier	0 / 2	1 / 2

Anhang F

Gehege Nr.	Tierarten	Größe Außenanlage	Ø Tierbesatz	Ø Besatz Dichte	BKFV	C. psittaci
298	Elenantilope	150.000 m ²	14	2270 m ² /Tier	0 / 9	2 / 9
	Mendesantilope		1		-	-
	Pferdeantilope		2		0 / 1	0 / 1
	Blessbock		3		0 / 1	0 / 1
	Spiessbock		2		-	-
	Impala		3		1 / 3	0 / 3
	Nyala		2		0 / 1	0 / 1
	Streifengnu		2		-	-
	Weisschwanzgnu		2		-	-
	Sitatunga		3		0 / 1	0 / 1
	Wasserbock		14		0 / 1	0 / 1
	Hausrind		12		0 / 1	0 / 1
	Zebra					
299	Wasserbock	100.000 m ²	13	2500 m ² /Tier	-	-
	Bongo		1		-	-
	Impala		1		-	-
	Nyala		1		-	-
	Weisschwanzgnu		12		8 / 8	0 / 8
	Rappenantilope		12		0 / 2	0 / 2

Tab. F6: Streichelzoo-Anlagen

Gehege Nr.	Spezies	Größe Außenanlage	Ø Tierbesatz n	Ø Besatzdichte	BKFV n pos/ n gesamt	<i>C. psittaci</i> n pos/ n gesamt
67	Zwergziege Hausziege	330 m ²	k.A.	k.A.	0 / 6	0 / 6
93	Trampeltier Hausschaf	600 m ²	3	200 m ² / Tier	0 / 4	0 / 4
94	Hängeohrziege Walliser Ziege Bent Landschaf	1000 m ²	22	45 m ² / Tier	5 / 6	1 / 6
106	Hausschaf	170 m ²	6	30 m ² / Tier	1 / 3	0 / 3
133	Zwergziege Hausziege Hausrind	800 m ²	12 16 2	25 m ² / Tier	1 / 1 6 / 7 1 / 3	1 / 1 1 / 7 2 / 3
163	Zwergziege Hausschaf	1340 m ²	18 10	50 m ² / Tier	1 / 1 -	0 / 1
178	Hausrind	350 m ²	8	45 m ² / Tier	1 / 7	6 / 7
179	Hausrind	350 m ²	8	45 m ² / Tier	3 / 5	3 / 5
200	Zwergziege Hausschaf Esel	1235 m ²	18 10 2	40 m ² / Tier	14 / 15 2 / 4	4 / 11 0 / 4
258	Hausschaf Hausziege	850 m ²	20	40 m ² / Tier	1 / 1 1 / 1	0 / 1 0 / 1