

TABELLEN

TABELLENVERZEICHNIS

SEITE 22

TIERÄRZTLICHER DIENST UND TIERSCHUTZ

SEITE 24

TIERSEUCHENBEKÄMPFUNG

SEITE 26

TIERÄRZTLICHE LEBENSMITTELÜBERWACHUNG

SEITE 32

ENTSORGUNG TIERISCHER NEBENPRODUKTE

SEITE 38

EUTERGESUNDHEITSDIENST

SEITE 40

TIERGESUNDHEITSDIENST

SEITE 41

TABELLENVERZEICHNIS

Tierärztlicher Dienst und Tierschutz

Tab. 1: Tierärzte	24
Tab. 2: Anzahl der Tiertransportkontrollen je Tierart	24
Tab. 3: Tierschutzkontrollen durch Amtstierärzte	25
Tab. 4: Kontrollen durch Amtstierärzte in landwirtschaftlichen Betrieben ..	25
Tab. 5: Cross-Compliance-Kontrollen durch Amtstierärzte	25

Tierseuchenbekämpfung

Tab. 6: Tierseuchenstatistik	26
Tab. 7: Anzahl der TSE-Tests je Tierart	26
Tab. 8: BVD-Status der Rinderbestände	27
Tab. 9: Anzahl der BVD-Untersuchungen	27
Tab. 10: Anzahl BVD-virusinfizierter Rinder, 2004 bis 2008	28
Tab. 11: Brucella melitensis – Überwachungsprogramm	28
Tab. 12: Brucellose-, Leukose- und IBR-/IPV-Blut-Screening	29
Tab. 13: Brucellose-, Leukose- und IBR-/IPV-Tankmilch-Screening	29
Tab. 14: Aujeszky-Untersuchungen	30
Tab. 15: Tollwutschutzimpfungen	30
Tab. 16: Bedeutende Schutzimpfungen bei Rindern	30
Tab. 17: Amtliche Salmonellen-Probenahmen in Legehennenbetrieben	31
Tab. 18: Ausgaben der Tierseuchenkasse	31

Tierärztliche Lebensmittelüberwachung

Tab. 19: Anzahl der „Fleischbetriebe“	32
Tab. 20: Anzahl der Fleischuntersuchungsorgane	32
Tab. 21: Wildabschussstatistik und Beanstandungen durch kundige Personen	33
Tab. 22: Wildfleischuntersuchung durch amtliche Fleischuntersuchungsorgane	33
Tab. 23: Nachweis von Finnen	33

Tab. 24: Anzahl der Schlachtungen und Ergebnisse der Schlacht- tier- und Fleischuntersuchung bei landwirtschaftlichen Nutztieren und Farmwild	34
Tab. 25: Anzahl der mikrobiologischen Fleischuntersuchungen sowie der Not- und Sonderschlachtungen nach Tiergruppen	34
Tab. 26: Anzahl der von Amtstierärzten gezogenen Lebensmittelproben . . .	35
Tab. 27a: Rückstandsmonitoring	36
Tab. 27b: Rückstandsmonitoring, Gruppen der untersuchten Substanzen . . .	36
Tab. 28: Hemmstoffuntersuchungen bei Verdachtsproben, 2003 bis 2008 . .	37
Tab. 29: Anzahl der Trichinenuntersuchungen	37
Tab. 30: Ausgaben der Fleischuntersuchungskasse	38

Entsorgung tierischer Nebenprodukte

Tab. 31: Verwertungsbetriebe für tierische Nebenprodukte	38
Tab. 32: Falltiere nach Kategorien	39
Tab. 33: Andere tierische Nebenprodukte nach Kategorien	39

Eutergesundheitsdienst

Tab. 34a: Resistenzverhalten von ausgewählten Mastitiserregern	40
Tab. 34b: Resistenzverhalten von ausgewählten Mastitiserregern	40
Tab. 35: Milchprobenuntersuchungen, 2003 bis 2008	40

Tiergesundheitsdienst

Tab. 36: Teilnehmer am Tiergesundheitsdienst Steiermark	41
Tab. 37: Entwicklung der Teilnehmerzahlen, 2003 bis 2008	41
Tab. 38: TGD-Mitgliedsbetriebe, 2003 bis 2008	42
Tab. 39: Teilnehmer an TGD-Programmen	43
Tab. 40: Tierhaltende landwirtschaftliche Betriebe und Stichtagsbestände der Nutztiere	43

TIERÄRZTLICHER DIENST UND TIERSCHUTZ

Tab. 1: Tierärzte (Stand: Dezember 2008)

Bezirk	Tierärzte insgesamt	Tierärzte mit Hausapotheke	Landesbezirkstierärzte	Amtstierärzte
Bruck an der Mur	12	9	2	1
Deutschlandsberg	20	14	3	2
Feldbach	26	16	2	3
Fürstenfeld	6	2	1	1
Graz-Umgebung	46	29	1	3
Gröbming	14	9	0	1
Hartberg	25	19	3	4
Judenburg	14	9	0	2
Knittelfeld	11	6	1	1
Leibnitz	45	17	4	3
Leoben	15	9	1	1
Liezen	14	12	1	2
Murau	16	12	2	1
Mürzzuschlag	14	9	2	1
Radkersburg	4	3	0	1
Voitsberg	16	11	1	1
Weiz	34	18	3	2
Graz	65	27	0	4
FA8C	12	0	0	12
Gesamt	409	231	27	46

Tab. 2: Anzahl der Tiertransportkontrollen je Tierart, 2008

Kontrollort	Tierart						Gesamt
	Pferd	Rind	Schwein	kl. Wdk.	Geflügel	Sonstige	
am Versandort	119	295	116	21	131	59	741
auf der Straße	31	120	151	12	36	7	357
am Bestimmungsort	106	3.213	42.442	167	3.902	47	49.877
Gesamt	256	3.628	42.709	200	4.069	113	50.975

Tab. 3: Tierschutzkontrollen durch Amtstierärzte, 2008

Kontrollbereich	Anzahl	Kontrollbereich	Anzahl
Nutztierhaltung	1.503	Tierhandlungen	62
Farmwild	136	Veranstaltungen	123
Heimtierhaltung	504	Tierheime	24
Wildtierhaltung	79	Zoos	13
Schlachtanlagen	239	Zirkusse	22

Tab. 4: Kontrollen durch Amtstierärzte in landwirtschaftlichen Betrieben, 2008

Kontrollbereich	nach Stichprobenplan	Anlasskontrollen	Nachkontrollen	Summe
Fleischhygiene bei Direktvermarktern	143	9	28	180
Futtermittelhygiene (+ 148 Futtermittelprobenahmen)	426	8	4	438
Milchhygiene	1.057	58	202	1.317
Tierarzneimittelanwendung	499	19	12	530
Tierschutz – Nutztiere	516	45	36	597
Summe	2.641	139	282	3.062

Tab. 5: Cross-Compliance-Kontrollen durch Amtstierärzte, 2008

Kontrollbereich	Anzahl
Tierarzneimittel und Hormone	499
Lebensmittelsicherheit	263
Futtermittel	263
Tierschutz	516

Tab. 6: Tierseuchenstatistik, 2008

Tierseuche	Tierart	Zahl der betroffenen			Zahl der			
		politischen Bezirke	Ge-meinden	Höfe/ Weiden u. dgl.	erkrankten	getöteten	verendeten	geschlacht.
Amerikanische Faulbrut	Bienen	8	23	27	446	173	0	0
Bläschen-ausschlag	Pferd	1	1	1	1	0	0	0
Brucella melitensis	Schaf	1	1	1	2	2	0	0
BVD	Rinder	6	8	8	13	4	0	9
IBR/IPV	Rinder	1	1	1	**42	0	0	1
Paratuberkulose	Rinder	7	12	12	16	14	2	0
Piroplasmose	Rinder	11	*-	*-	142	0	61	0
Psittakose	Sittiche	1	1	1	6	0	2	0
Räude	Schafe	2	3	4	***73	0	0	0
Rauschbrand	Rinder	11	33	49	49	1	48	0
VHS	Fische	2	3	3	1.650	30	1.195	425

* nicht erfasst

** Importtiere

*** bereits 2007 erkrankt

Tab. 7: Anzahl der TSE-Tests je Tierart, 2008

Unter-suchungsanlass	Tierart			Anzahl der Tests
	Rinder	Schafe	Ziegen	
Normal-schlachtung	alle >30 Mon.	Stichproben >18 Mon.	alle >18 Mon.	38.956
	38.955	1	0	
Sonder-schlachtung, Notschlachtung	alle >24 Mon.	alle >18 Mon.	alle >18 Mon.	406
	406	0	0	
Verendung, Euthanasie	alle >24 Mon.	alle >18 Mon.	alle >18 Mon.	6.074
	3.543	2.206	325	
Gesamt	42.904	2.207	325	45.436

Tab. 8: BVD-Status der Rinderbestände (Stand: 31. Dezember 2008)

BVD-Status		Anzahl	in %
unverdächtig	amtlich anerkannt virusfrei	13.113	90,71
	Tankmilch, Jungtierfenster, Jungkuhgruppe unverdächtig*	491	3,40
verdächtig		113	0,78
nicht beurteilbar		2	0,01
nicht untersucht (reine Mastbetriebe)		737	5,10
Gesamt		14.456	100,00

* noch nicht amtlich anerkannt virusfrei

Tab. 9: Anzahl der BVD-Untersuchungen, 2008

	Tankmilch	Antikörper	Antigen
Jänner	6.367	3.663	4.057
Februar	122	12.629	3.096
März	89	18.493	1.956
April	2.058	21.380	2.055
Mai	492	3.829	1.551
Juni	1.021	1.446	1.111
Juli	1.027	1.296	1.579
August	473	1.512	1.791
September	1.661	2.189	2.284
Oktober	519	3.048	2.921
November	1.474	2.458	2.444
Dezember	849	1.977	2.246
Untersuchungen gesamt	16.152	73.920	27.091

Anzahl der mittels Tankmilch untersuchten Betriebe: 6.158

Anzahl der auf BVD-Antikörper untersuchten Rinder: 71.269

Anzahl der auf BVD-Antigen untersuchten Rinder: 26.039

Tab. 10: Anzahl BVD-virusinfizierter Rinder, 2004 bis 2008

Monat	2004	2005	2006	2007	2008
Jänner	–	22	22	22	1
Februar	–	16	35	8	1
März	–	38	36	17	1
April	–	73	31	10	5
Mai	–	129	48	2	0
Juni	–	98	17	5	1
Juli	–	29	9	4	1
August	13	37	14	3	2
September	13	28	19	5	0
Oktober	13	48	16	10	1
November	22	31	16	5	0
Dezember	18	22	14	2	0
Gesamt	79	571	277	93	13

 Tab. 11: *Brucella melitensis* – Überwachungsprogramm, 2008

	Schafbestände	Schafe	Ziegenbestände	Ziegen
Anzahl	200	1.838	106	355

Tab. 12: Brucellose-, Leukose- und IBR-/IPV-Blut-Screening, 2008

Bezirk	Bestände	Rinder		Summe
		pos./fragl.	neg.	
Bruck an der Mur	39	0	319	319
Deutschlandsberg	61	0	507	507
Feldbach	9	0	52	52
Fürstenfeld	5	0	30	30
Graz	0	0	0	0
Graz-Umgebung	48	0	371	371
Hartberg	46	0	365	365
Judenburg	54	0	435	435
Knittelfeld	18	0	150	150
Leibnitz	16	0	97	97
Leoben	15	0	123	123
Liezen	69	0	502	502
Murau	67	0	542	542
Mürzzuschlag	53	0	376	376
Radkersburg	2	0	8	8
Voitsberg	82	0	726	726
Weiz	71	0	472	472
Gesamt	655	0	5.075	5.075

Tab. 13: Brucellose-, Leukose- und IBR/IPV-Tankmilch-Screening, 2008

	Gesamt	Abklärungs-US	infizierte Bestände
Brucellose	6.107	17	0
IBR/IPV		19	0
Leukose		12	0
getestete Bestände	6.107	48	0

Tab. 14: Aujeszky-Untersuchungen, 2008

	bei der Schlachtung	vor innergemein-schaftlichem Handel	vor Export	Gesamt
Sauen	2.835	772	134	3.741
Eber	92	74	33	199

alle Untersuchungen negativ

Tab. 15: Tollwutschutzimpfungen, 2008

Tierart	Tollwutschutzimpfungen
Einhufer	19
Hunde	24.789
Katzen	7.630
andere Tiere	17
Gesamt	32.455

Tab. 16: Bedeutende Schutzimpfungen bei Rindern, 2008

	Anzahl der Impfbezirke	Anzahl der Betriebe	Anzahl der geimpften Tiere
Rauschbrand	15	2.536	27.236
Milzbrand	3	6	119
Bluetongue*	17	4.014	97.054

* 15. bis 31. Dezember, 1. Teilimpfung

Tab. 17: Amtliche Salmonellen-Probenahmen in Legehennenbetrieben, 2008

Bezirk	Betriebe*	Probenahme
Bruck an der Mur	3	1
Deutschlandsberg	36	33
Feldbach	122	103
Fürstenfeld	22	21
Graz-Umgebung	30	29
Hartberg	116	102
Judenburg	9	9
Knittelfeld	10	3
Leibnitz	42	32
Leoben	3	3
Liezen	3	3
Murau	3	3
Mürzzuschlag	1	1
Radkersburg	17	17
Voitsberg	6	6
Weiz	57	53
Gesamt	480	419

* Anzahl der von September bis Dezember 2008 erfassten Betriebe mit Herden über 350 Tieren

Tab. 18: Ausgaben der Tierseuchenkasse, 2008

Ausgaben für	Betrag in Euro
BVD-Bekämpfung	326.618,-
IBR-/IPV-Untersuchungen	9.412,-
Brucellose- und Leukoseuntersuchungen	7.116,-
Piroplasmosebeihilfen	67.728,-
Rauschbrandbeihilfen	44.456,-
sonstige Beihilfen (Paratuberkulose)	750,-
Sektionen	5.415,-
Sonstiges	3.692,-
Gesamt	465.187,-

Tab. 19: Anzahl der „Fleischbetriebe“ (Stand: Dezember 2008)

Bezirk	Großbetriebe		Kleinbetriebe		
	Anzahl	davon SB	gewerblich	ldw.	Gesamt
Bruck an der Mur	2	0	1	51	52
Deutschlandsberg	3	1	6	84	90
Feldbach	8	4	12	59	71
Fürstenfeld	3	3	0	13	13
Graz	2	1	0	12	12
Graz-Umgebung	3	0	12	148	160
Gröbming	0	0	7	58	65
Hartberg	4	3	7	100	107
Judenburg	0	0	7	25	32
Knittelfeld	0	0	1	21	22
Leibnitz	5	4	7	116	123
Leoben	1	0	5	23	28
Liezen	1	0	3	32	35
Murau	0	0	1	34	35
Mürzzuschlag	0	0	3	42	45
Radkersburg	0	0	2	9	11
Voitsberg	0	0	6	60	66
Weiz	3	1	5	50	55
Gesamt	35	17	85	937	1.022

Großbetriebe: Schlachtbetriebe >1.000 GVE/Jahr, Zerlegungs- und Verarbeitungsbetriebe >250 t/Jahr

Kleinbetriebe: Schlachtbetriebe <1.000 GVE/Jahr

Tab. 20: Anzahl der Fleischuntersuchungsorgane (Stand: Dezember 2008)

Anzahl	beauftragte amtliche Tierärzte		amtliche Fachassistenten	FU-Organ gesamt
	männlich	weiblich		
	173	59	54	286

Tab. 21: Wildabschusstatistik und Beanstandungen durch kundige Personen, 2008

Wildart	Rotwild	Rehwild	Gamswild	Muffelwild	Damwild	Steinwild	Schwarzwild	Summe
Abschüsse	11.245	48.704	3.920	316	75	51	1.005	65.316
davon beanstandet	445	1.209	138	8	0	6	4	1.810

Quelle: Steirische Landesjägerschaft

Tab. 22: Wildfleischuntersuchung durch amtliche Fleischuntersuchungsorgane, 2008

Tierart	Zahl	tauglich	untauglich	Zahl der mikrobiologischen Fleischuntersuchungen
Rotwild	2.095	2.047	48	0
Rehwild	870	832	38	0
Gamswild	474	430	44	0
Muffelwild	61	60	1	0
Damwild	524	524	0	0
Schwarzwild	176	174	2	0
Gesamt	4.200	4.067	133	0

Tab. 23: Nachweis von Finnen, 2008

starkfönnig			schwachfönnig		
Rinder	Schweine	Schafe/ Ziegen	Rinder	Schweine	Schafe/ Ziegen
18	0	0	84	0	2

Tab. 24: Anzahl der Schlachtungen und Ergebnisse der Schlacht tier- und Fleischuntersuchung bei landwirtschaftlichen Nutztieren und Farmwild, 2008

Tierart	Gesamt-schlachtungen	Beurteilung		
		tauglich	tauglich nach Brauchbar-machung	untauglich
Einhufer	25	25	0	0
Rinder	130.509	130.076	60	373
Kälber	13.284	13.252	0	32
Schafe	13.589	13.578	0	11
Ziegen	479	478	0	1
Schweine	1.871.240	1.865.486	0	5.754
Wildschweine*	143	143	0	0
Wildwiederkäuer*	588	588	0	0
Hühner	19.621.750	19.520.863	0	100.887
Puten	3.621	3.621	0	0
sonst. Geflügel	365	364	0	1

* Farmwild aus Fleischproduktionsgattern

Tab. 25: Anzahl der mikrobiologischen Fleischuntersuchungen sowie der Not- und Sonderschlachtungen nach Tiergruppen, 2008

	Anzahl der mikrobiologischen Untersuchungen	Anzahl der Not- bzw. Sonderschlachtungen	anderer Anlass
Altrinder	491	474	17
Jungrinder	234	214	20
Kälber	60	52	8
Mastschweine	57	2	55
Zuchtschweine	44	12	32
Schafe/Ziegen	6	0	6
Pferde	1	1	0
Summe	893	755	138

Tab. 26: Anzahl der von Amtstierärzten gezogenen Lebensmittelproben, 2008

Warengruppe	Waren	Proben	Beanstandungsgründe					beanstandete Proben	
			gesundheitsschädlich für den menschlichen Verzehr ungeeignet	Zusammensetzung	zur Irreführung geeignete Angabe	Lebensmittelkennzeichnungsverordnung	andere		
Planproben Herstellerbetriebe und Einzelhandelsstufe									
01 01	Rohes Fleisch frisch oder tiefgekühlt	8						0	
01 02	Rohes Fleisch zerkleinert, ungewürzt	3				2		2	
01 03	Fleischzubereitungen	7				4		4	
01 04	Pökel- und Räucherfleisch	50	1	2	2	4	1	10	
01 05	Würste	314		4	2	5	2	13	
01 06	Fleischkonserven	5						0	
01 07	Suppen mit und aus Fleisch sowie Fleischextrakte und Suppen daraus	7				1		1	
01 08	Naturdärme	2						0	
01 09	Wildbret frisch oder tiefgekühlt	3						0	
01 10	Wildbreterzeugnisse	3						0	
04 01	Geflügel frisch, tiefgekühlt	72						0	
04 02	Zubereitungen aus Geflügelfleisch	1						0	
04 03	Würste aus Geflügelfleisch	1					1	1	
22 01	Fertiggerichte sterilisiert oder tiefgekühlt	13						0	
Gesamt		489	1	0	6	4	16	4	31
Planproben Primärproduktion									
01 01	Schwerpunktaktion EHEC in Schafffleisch	9						0	
03 01	Tierarzneimittelmonitoring in Rohmilch	52						0	
Gesamt		61	0	0	0	0	0	0	

Tab. 27a: Rückstandsmonitoring 2008, positive Befunde in Klammer

Gruppe	Rinder	Schweine	Schafe/ Ziegen	Geflügel	Fische	Wild
A1	40	32	5	5	–	1
A2	19	15	1	4	–	1
A3	173 (2)	87 (2)	12 (2)	5	–	1
A4	25 (2)	61 (2)	1	4	–	1
A5	42	56	1	23	–	2
A6	84 (1)	181	9	44	4	4
B1	214	504 (1)	8	61	3	12
B2a	16	23	1	2	1	5
B2b	7	14	1	31	–	4
B2c	7	7	2	3	–	2
B2d	31	113	1	–	–	–
B2e	29 (3)	12	1	2	–	1
B2f	14	17	–	–	–	–
B3a	14	26	1	4	3	1
B3b	5	7	1	–	–	–
B3c	45	33	4	7	2	40 (1)
B3d	4	7	–	2	2	1
B3e	–	–	–	–	24 (3)	–

Tab. 27b: Rückstandsmonitoring 2008, Gruppen der untersuchten Substanzen

Gruppe	Substanzen
A1	Stilbene, Stilbenderivate, ihre Salze und Ester
A2	Thyreostatika
A3	Steroide
A4	Resorcylsäure-Lactone einschließlich Zeranol
A5	β-Agonisten
A6	verbotene Stoffe (Chloramphenicol, Nitrofurane, Nitroimidazole)
B1	Hemmstoffe, Sulfonamide
B2a	Antiparasitika
B2b	Kokzidiostatika
B2c	Carbamate und Pyrethroide
B2d	Beruhigungsmittel (Tranquilizer)
B2e	nicht steroidale Entzündungshemmer (NSAIDs)
B2f	sonstige Stoffe (Corticosteroide)
B3a	organische Chlorverbindungen einschließlich polychlorierter Biphenyle
B3b	organische Phosphorverbindungen (OPC)
B3c	Schwermetalle (Blei, Cadmium, Quecksilber)
B3d	Mykotoxine
B3e	Farbstoffe (Malachitgrün)

Tab. 28: Hemmstoffuntersuchungen bei Verdachtsproben, positive Befunde in Klammer, 2003 bis 2008

Tierart	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Kalb	95 (8)	92 (2)	93 (3)	65 (1)	57 (3)	60
Rind	1.131 (7)	1.060 (5)	1.048 (6)	976 (4)	857 (8)	726 (4)
Schwein	356 (1)	255 (4)	282 (6)	196 (7)	121 (4)	130 (7)
Schaf	6	2	2	3	4	6
Pferd	1	1	1	0	0	1
Geflügel	0	5	0	0	0	0

Tab. 29: Anzahl der Trichinenuntersuchungen im Labor der FA8C, 2008

Monat	Anzahl der Ein-sendungen	Anzahl der Proben			
		Mast-schweine	Zucht-schweine	Wild-schweine	Pferde
Jänner	595	3.536	15	30	0
Februar	841	5.755	7	16	1
März	447	2.622	4	10	0
April	536	2.781	4	12	1
Mai	511	2.717	1	4	0
Juni	460	2.367	4	13	2
Juli	561	2.796	10	13	0
August	452	2.434	9	16	2
September	587	3.090	21	48	0
Oktober	598	3.205	27	17	0
November	572	3.179	16	20	3
Dezember	485	2.904	14	36	0
Gesamt	6.645	37.386	132	235	9

TIERÄRZTLICHE LEBENSMITTELÜBERWACHUNG

Tab. 30: Ausgaben der Fleischuntersuchungskasse, 2008

Ausgaben für	Betrag in Euro
Rückstands- und mikrobiologische Untersuchungen	210.357,-
Zusatzkosten für Rückstands- und mikrobiologische Untersuchungen	60.575,-
Wegentschädigungen bei Normalschlachtungen	35.671,-
Ersatzleistungen für uneinbringliche Gebühren	9.751,-
Trichinenuntersuchung	44.088,-
Druckwerke	8.637,-
Firmenentgelte	8.345,-
Personalaufwand	33.083,-
Sonstige Probenahmekosten	79.164,-
Sachaufwand und Verbrauchsgüter	17.650,-
Sonstiges	38.204,-
Summe	545.525,-

ENTSORGUNG TIERISCHER NEBENPRODUKTE

Tab. 31: Verwertungsbetriebe für tierische Nebenprodukte (Stand: Dezember 2008)

Betriebskategorie	Anzahl
Verarbeitungsbetriebe der Kaegorien 1, 2 und 3	1
Zwischenbehandlungsbetriebe	9
Verbrennungs- und Mitverbrennungsanlagen	3
Lagerbetriebe für verarbeitetes tierisches Eiweiß	1
Heimtierfutterbetriebe	6
Fettverarbeitungsbetriebe der Kategorien 2 und 3	2
Technische Anlagen	15
Biogasanlagen	30
Kompostieranlagen	36
registrierte Heimtierfriedhöfe	3
Gesamt	106

Tab. 32: Falltiere nach Kategorien, 2008

Falltiere	Anzahl	Menge (in t)
Falltiere Kategorie 1	18.453	3.008
davon Rinder ab 1 Jahr	4.702	2.306
Kälber bis 1 Jahr	10.144	551
Schafe/Ziegen	3.607	151
Falltiere Kategorie 2	*-	5.157
davon Einhufer	524	262
Schweine	63.220	4.618
andere Tiere (z. B. Wild)	409	14
Fische	*-	122
Geflügel	*-	141
Falltiere gesamt	*-	8.165

* nicht erfasst

Tab. 33: Andere tierische Nebenprodukte nach Kategorien, 2008

Material	Menge (in t)
Material der Kategorie 1	6.910
davon SRM	4.359
Mischmaterial und TKV-Gemeindetonnen	2.551
Material der Kategorie 3	109.089
Gesamt	115.999

Tab. 34a: Resistenzverhalten von ausgewählten Mastitiserregern, 2008 (in Prozent)

Wirkstoff	Staph. aureus n = 3.014			koag.-neg. Staphylokokken n = 2.453			Enterobacteriaceae n = 607		
	+	(+)	-	+	(+)	-	+	(+)	-
Penicillin G	90	2	8	76	9	15			
Oxacillin	100	0	0	100	0	0			
Ampicillin	90	-	10	76	-	24			
Erythromycin	99	0	1	98	0	2			
Tylosin	93	6	1	99	1	0			
Kanamycin	78	20	2	98	1	1	69	19	12
Cephalosporine	98	1	1	96	4	0	98	1	1
Enrofloxacin							95	0	5
Gentamicin							65	20	15
Tetrazykline							69	12	19
SXT*							88	4	8

+ empfindlich, (+) mäßig empfindlich, - resistent; * Sulfamethoxazol-Trimethoprim

Tab. 34b: Resistenzverhalten von ausgewählten Mastitiserregern, 2008 (in Prozent)

Wirkstoff	Streptococcus spp. n = 2.249			Streptoc. agalactiae n = 39			Enterokokken n = 412		
	+	(+)	-	+	(+)	-	+	(+)	-
Cloxacillin	99	0	1	100	0	0	1	0	99
Ampicillin	100	0	0	100	0	0	94	5	1
Penethamat*	100	0	0	100	0	0	94	5	1
Cephalosporine	100	0	0	100	0	0	61	21	18
Tylosin	94	5	1	98	1	1	14	35	51
Penicillin G	100	0	0	100	0	0	64	34	2

* Mamycin®

Tab. 35: Milchprobenuntersuchungen (Anzahl der Tiere), 2003 bis 2008

	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Kühe	7.859	8.447	8.674	8.591	8.965	9.364
Milchschafe	107	362	211	168	154	135
Milchziegen	111	76	2	22	212	38

Tab. 36: Teilnehmer am Tiergesundheitsdienst Steiermark (Stand: 31. Dezember 2008)

TGD-Tierärzte	TGD-Tierhalter	Tierkategorien	Betriebe (als Hauptkategorie)
210	7.564	Rindermast, Kalbinnenaufzucht	348
		Milchviehhaltung	3.925
		Mutterkuhhaltung	689
		spezialisierte Kälbermast	8
		Ferkelproduzenten	1.475
		Schweinemast	901
		Babyferkelaufzucht	13
		Jungsauenaufzucht	2
		Schafe / Ziegen	133
		Gatterwild	52
		Bienen	1
		Fische	16
Sonstige (z. B. Pferde)	1		

Tab. 37: Entwicklung der Teilnehmerzahlen, TGD Steiermark, 2003 bis 2008

Jahr	TGD-Tierhalter	TGD-Tierärzte		TGD-Tierärzte gesamt
		mit Betreuungsverträge(n)	ohne*	
2003	4.005	124	42	166
2004	6.189	138	32	170
2005	6.756	143	33	176
2006	7.283	144	46	190
2007	7.539	148	47	195
2008	7.564	150	60	210

* Teilhaber, Assistenten ...

Tab. 38: TGD-Mitgliedsbetriebe, 2003 bis 2008

Bezirk	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Bruck an der Mur	86	129	134	147	162	164
Deutschlandsberg	308	510	568	596	603	608
Feldbach	607	824	860	877	867	851
Fürstenfeld	102	128	132	131	131	127
Graz	12	18	20	18	18	18
Graz-Umgebung	208	365	391	419	437	436
Hartberg	439	753	832	870	898	899
Judenburg	69	201	240	312	357	366
Knittelfeld	147	309	341	376	383	389
Leibnitz	459	651	665	687	676	658
Leoben	82	130	139	162	200	200
Liezen	273	405	444	452	476	502
Murau	83	186	287	435	496	496
Mürzzuschlag	97	142	157	164	159	160
Radkersburg	314	374	377	375	373	355
Voitsberg	103	165	198	254	289	301
Weiz	616	899	971	1.008	1.014	1.034
Gesamt	4.005	6.189	6.756	7.283	7.539	7.564

Tab. 39: Teilnehmer an TGD-Programmen, 2008

	2006	2007	2008
Tiergesundheit und Management beim Schwein	685	694	618
Programm zur Bekämpfung von Fruchtbarkeitsstörungen in der österreichischen Rinderhaltung zur Verbesserung des Gesundheits- und Leistungszustandes der Rinderbestände	71	82	113
Fruchtbarkeits- und Zuchtmaßnahmen beim Rind zur Verbesserung der Tiergesundheit	44	45	13
Modul Eutergesundheit	0	42	56
Programm zur Bekämpfung von Parasitosen und der Trichophytie in österreichischen Rinderhaltungen zur Verbesserung der Rinderbestände einschließlich der Maßnahmen zur Sicherung und Verbesserung der Qualität der Produkte	2	2	2
Österreichweites Tiergesundheitsprogramm zur Parasitenbekämpfung und zur Immobilisation von Wildtieren in Gehegehaltung	16	17	21

Tab. 40: Tierhaltende landwirtschaftliche Betriebe und Stichtagsbestände der Nutztiere, 2008

Tierart	Betriebe	Tiere
Rinder	14.636	333.227
Schweine	15.130	903.406
Geflügel	21.755	4,032.928
Schafe	4.182	78.462
Ziegen	2.663	14.190
Pferde	3.446	51.254

Quellen: Statistik Austria, AMA, VIS, QGV, FA8C