

TABELLEN

TABELLENVERZEICHNIS

SEITE 24

TIERÄRZTLICHER DIENST UND TIERSCHUTZ

SEITE 26

TIERSEUCHENBEKÄMPFUNG

SEITE 28

TIERÄRZTLICHE LEBENSMITTELÜBERWACHUNG

SEITE 35

ENTSORGUNG TIERISCHER NEBENPRODUKTE

SEITE 41

EUTERGESUNDHEITSDIENST

SEITE 42

TIERGESUNDHEITSDIENST

SEITE 44

TABELLENVERZEICHNIS

Tierärztlicher Dienst und Tierschutz

Tab. 1: Tierärztinnen und Tierärzte	26
Tab. 2: Anzahl der Tiertransportkontrollen je Tierart	26
Tab. 3: Amtstierärztliche Tierschutzkontrollen	27
Tab. 4: Amtstierärztliche Kontrollen in landwirtschaftlichen Betrieben	27
Tab. 5: Amtstierärztliche Cross-Compliance-Kontrollen	27

Tierseuchenbekämpfung

Tab. 6: Tierseuchenstatistik	28
Tab. 7: Anzahl der TSE-Tests je Tierart	28
Tab. 8: Brucella melitensis – Überwachungsprogramm	28
Tab. 9: Brucellose-, Leukose- und IBR/IPV-Tankmilch-Screening	28
Tab. 10: Brucellose-, Leukose- und IBR/IPV-Blut-Screening	29
Tab. 11: BVD-Status der Rinderbestände	29
Tab. 12: Anzahl der BVD-Untersuchungen	30
Tab. 13: Anzahl persistent BVD-infizierter Rinder, 2004 bis 2014	30
Tab. 14: BVD-Entwicklung in der Steiermark, 2011 bis 2014	31
Tab. 15: Tollwutschutzimpfungen	31
Tab. 16: Bedeutende Schutzimpfungen bei Rindern	32
Tab. 17: Aujeszky-Untersuchungen	32
Tab. 18: Serologische Leberegel-Untersuchung von Tankmilchproben	32
Tab. 19: Amtliche Kontrollen und Probenahmen in Legehennenbetrieben . .	33
Tab. 20: Amtliche Kontrollen und Probenahmen in Elterntierbetrieben	33
Tab. 21: Amtliche Kontrollen und Probenahmen in Geflügelmastbetrieben . .	34
Tab. 22: Ausgaben der Tierseuchenkasse	34
Tab. 23: Ausgaben der Transportbeschaukasse	34

Tierärztliche Lebensmittelüberwachung

Tab. 24: Anzahl der zugelassenen Großbetriebe	35
Tab. 25: Anzahl der zugelassenen Kleinbetriebe	35

Tab. 26:	Anzahl der Fleischuntersuchungsorgane	36
Tab. 27:	Anzahl der Schlachtungen und Ergebnisse der Schlacht- tier- und Fleischuntersuchung bei landwirtschaftlichen Nutztieren	36
Tab. 28:	Wildfleischuntersuchung – amtliche Fleischuntersuchungsorgane . . .	36
Tab. 29:	Wildabschussstatistik und Beanstandungen – kundige Personen . .	36
Tab. 30:	Anzahl der mikrobiologischen Fleischuntersuchungen sowie der Not- und Sonderschlachtungen nach Tiergruppen	37
Tab. 31:	Hemmstoffuntersuchungen bei Verdachtsproben, 2009 bis 2014 . .	37
Tab. 32:	Nachweis von Finnen	37
Tab. 33:	Anzahl der Trichinenuntersuchungen	38
Tab. 34:	Ausgaben der Fleischuntersuchungskasse	38
Tab. 35a:	Rückstandsmonitoring	39
Tab. 35b:	Rückstandsmonitoring, Gruppen der untersuchten Substanzen . . .	39
Tab. 36:	Anzahl der amtstierärztlich gezogenen Lebensmittelproben	40

Entsorgung tierischer Nebenprodukte

Tab. 37:	Verwertungsbetriebe für tierische Nebenprodukte	41
Tab. 38:	Falltiere nach Kategorien (Nutztiere)	41
Tab. 39:	Andere tierische Nebenprodukte nach Kategorien	42

Eutergesundheitsdienst

Tab. 40:	Milchprobeneinsendungen nach Bezirken	42
Tab. 41a:	Resistenzverhalten ausgewählter Mastitiserreger	43
Tab. 41b:	Resistenzverhalten ausgewählter Mastitiserreger	43
Tab. 42:	Milchprobenuntersuchungen, 2006 bis 2014	43

Tiergesundheitsdienst

Tab. 43:	Am TGD Steiermark teilnehmende Betriebe, 2010 bis 2014	44
Tab. 44:	Entwicklung der Teilnehmerzahlen, 2005 bis 2014	44
Tab. 45:	TGD-Mitgliedsbetriebe, 2008 bis 2014	45
Tab. 46:	Tierhaltende landwirtschaftliche Betriebe und Stichtagsbestände . .	45
Tab. 47:	Teilnehmende Betriebe an TGD-Programmen, 2010 bis 2014	46
Tab. 48:	Gemeldete Mängel bei Betriebserhebungen	46

Tab. 1: Tierärztinnen und Tierärzte, Stand 31.12.2014

Bezirk	Tier- ärztInnen insgesamt	Ordinati- onen und Tierkliniken	Haus- apotheken	Landes- bezirks- tierärzte	Amts- tierärzt- Innen
Bruck-Mürzzuschlag	30	23	20	3	2
Deutschlandsberg	23	15	14	1	2
Graz	52	31	30	0	4
Graz-Umgebung	56	40	37	0	3
Hartberg-Fürstenfeld	33	21	20	3	5
Leibnitz	46	16	16	2	3
Leoben	15	9	8	0	1
Liezen	30	22	20	0	3
Murau	14	16	11	1	1
Murtal	28	11	17	0	3
Südoststeiermark	29	20	20	2	4
Voitsberg	18	12	12	1	1
Weiz	39	25	19	3	2
Veterinärdirektion	11	0	0	0	11
Tierschutz- ombudsschaft	2	0	0	0	0
Gesamt	426	261	244	16	45

Tab. 2: Anzahl der Tiertransportkontrollen in der Steiermark je Tierart, 2014

Tierart	Kontrollort			Gesamt
	Versandort	Straße	Bestimmungsort	
Pferd	92	9	164	265
Rind	313	120	13.785	14.218
Schwein	232	80	32.841	33.153
kl. Wdk.	31	3	1.171	1.205
Geflügel	307	15	3.942	4.264
Sonstige	51	3	131	185
Gesamt	1.026	230	52.034	53.290

Tab. 3: Amtstierärztliche Tierschutzkontrollen, 2014

Kontrollbereich	Anzahl	Kontrollbereich	Anzahl
Nutztierhaltung	1.349	Zoofachhandlungen	21
Farmwild	96	Tierpensionen	14
Pferdehaltung	84	Reit- und Fahrbetriebe	17
Heimtierhaltung	818	sonstige gewerbliche Tierhaltungen	5
Wildtierhaltung	86	Tierheime	13
Schlachtanlagen	158	Zoos	8
Veranstaltungen	109	Zirkusse	14

Tab. 4: Amtstierärztliche Kontrollen in landwirtschaftlichen Betrieben, 2014

Kontrollbereich	nach Stichprobenplan	Anlasskontrollen	Nachkontrollen	Summe
Fleischhygiene	139	18	25	182
Futtermittelhygiene*	413	1	4	418
Milchhygiene	624	34	75	733
Tierarzneimittelanwendung	517	11	13	541
Tierschutz-Nutztiere	515	113	66	694
Gesamt	2.208	177	183	2.568

* inkl. 193 Futtermittelprobenahmen

Tab. 5: Amtstierärztliche Cross-Compliance-Kontrollen, 2014

Kontrollbereich	Anzahl kontrollierter Betriebe
Tierarzneimittel und Hormone	417
Lebensmittelsicherheit	233
Futtermittel	233
Tierschutz	417

Tab. 6: Tierseuchenstatistik, 2014

Tierseuche	Tierart	Anzahl der betroffenen			Anzahl der Tiere/Bienenvölker/Kilogramm Fische			
		politischen Bezirke	Ge-meinden	Höfe/ Weiden u. dgl.	erkrankt	getötet	verendet	geschlachtet
Amerikanische Faulbrut	Bienen	8	18	28	56	36	0	0
Paratuberkulose	Rinder	6	15	18	22	18	4	0
Piroplasmose	Rinder	9	36	48	51	0	51	0
Rauschbrand	Rinder	7	45	56	61	0	61	0
VHS	Fische	1	2	2	1.902	3.552	350	0
Atypische Scrapie	Schafe	1	1	1	1	0	1	0

Tab. 7: Anzahl der TSE-Tests je Tierart, 2014

Untersuchungsanlass	Tierart			Anzahl der Tests
	Rinder	Schafe	Ziegen	
Normalschlachtung	1.416	0	0	1.416
Sonderschlachtung, Notschlachtung	117	0	0	117
Verendung, Euthanasie	2.500	2.114	204	4.818
Gesamt	4.033	2.114	204	6.351

 Tab. 8: *Brucella melitensis* – Überwachungsprogramm, 2014

	Schafbestände	unters. Schafe	Ziegenbestände	unters. Ziegen
Anzahl	175	2.567	73	561

Tab. 9: Brucellose-, Leukose- und IBR/IPV-Tankmilch-Screening, 2014

	beprobte Bestände	Abklärungsuntersuchung		infizierte Bestände
		Bestände	unters. Rinder	
Brucellose	194	3	76	0
IBR/IPV		2	41	0
Leukose		0	0	0

Tab. 10: Brucellose-, Leukose- und IBR/IPV-Blut-Screening, 2014

Bezirk	Bestände	Rinder		
		positiv	negativ	Summe
Bruck-Mürzzuschlag	39	0	356	356
Deutschlandberg	27	0	218	218
Graz	0	0	0	0
Graz-Umgebung	20	0	186	186
Hartberg-Fürstenfeld	23	0	193	193
Leibnitz	3	0	23	23
Leoben	9	0	77	77
Liezen/Gröbming	31	0	255	255
Murau	23	0	198	198
Murtal	22	0	196	196
Südoststeiermark	4	0	29	29
Voitsberg	34	0	305	305
Weiz	28	0	236	236
Gesamt	263	0	2.272	2.272

Tab. 11: BVD-Status der Rinderbestände, Stand 31. 12. 2014

BVD-Status		Anzahl	in %
unver-dächtig	amtlich anerkannt virusfrei	10.872	97,59
	Tankmilch, Jungtierfenster, Jungkuhgruppe unverdächtig, nicht amtlich anerkannt virusfrei	197	1,77
verdächtig		14	0,13
nicht beurteilbar		0	0,00
nicht untersucht		57	0,51
Gesamt		11.140*	100,00

* zusätzlich 764 nicht der BVD-Verordnung unterliegende reine Mastbetriebe u. 23 Handelsbetriebe

Tab. 12: Anzahl der BVD-Untersuchungen, 2014

Monat	Tankmilchproben	Blutproben	
		Antikörper	Antigen
Jänner	4.909	334	282
Februar	45	3.384	213
März	19	11.034	328
April	31	13.871	359
Mai	1.888	2.854	206
Juni	1.000	467	196
Juli	91	245	167
August	4	274	235
September	519	290	258
Oktober	2.275	351	278
November	221	314	244
Dezember	5	250	186
Gesamt	11.007	33.668	2.952

Anzahl der Betriebe mit Tankmilchuntersuchung: 4.977

Anzahl der auf BVD-Antikörper untersuchten Rinder: 33.500

Anzahl der auf BVD-Antigen untersuchten Rinder: 2.926

Tab. 13: Anzahl persistent BVD-infizierter Rinder in der Steiermark, 2004 bis 2014

Monat	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Jänner	24	13	22	22	1	0	0	0	0	0	0
Februar	27	17	35	8	1	0	1	0	0	0	0
März	14	44	36	17	1	1	0	0	0	0	0
April	29	73	32	10	5	0	0	1	0	0	0
Mai	36	138	52	2	0	0	0	0	0	0	0
Juni	14	82	23	5	1	0	0	0	0	0	0
Juli	6	37	9	4	1	0	0	0	0	0	0
August	13	31	14	3	2	0	0	0	0	0	0
September	11	29	18	5	0	1	0	0	0	0	0
Oktober	13	46	13	10	1	2	0	0	0	0	0
November	22	35	21	5	0	0	1	0	0	0	0
Dezember	24	20	14	2	0	0	0	0	0	0	0
Gesamt	233	565	289	93	13	4	2	1	0	0	0

Tab. 14: BVD-Entwicklung in der Steiermark, 2011 bis 2014

		2011	2012	2013	2014
Rinderbetriebe		13.250	12.852	12.405	11.904
Rinderbetriebe – BVD-VO unterliegend		12.497	12.113	11.659	11.140
Rinder		332.606	321.826	326.165	332.350
untersuchte Rinder		51.235	46.885	36.389	33.524
untersuchte Betriebe		12.497	12.062	11.616	11.083
amtlich anerkannt virusfreie Betriebe		12.139	11.866	11.431	10.872
% virusfreie Betriebe		97,1	97,96	98,04	97,59
Betriebe nicht amtlich anerkannt virusfrei	Grunduntersuchung nicht abgeschlossen	302	181	215	197
	teiluntersucht*	48	66	13	71
	verdächtige Betriebe	8	0	0	0
	Betriebe mit PI-Tieren	1	0	0	0
% Betriebe mit PI-Tieren		0,01	0	0	0
Anzahl PI-Tiere		1	0	0	0
% PI (Prävalenz**)		0,0003	0	0	0
% PI (der untersuchten Rinder)		0,002	0	0	0
Herdenprävalenz***		0,01%	0,00%	0,00%	0,00%

PI: Persistent infizierte Rinder

* Betriebe, die nur während der Weideperiode Rinder halten; Grunduntersuchung abgeschlossen, aber ohne regelmäßige Kontrolluntersuchung

** Prävalenz: Anzahl der festgestellten PI im Vergleich zur Gesamtanzahl der Rinder

*** Herdenprävalenz: Anzahl infizierter Herden in % im Vergleich zu allen untersuchten Herden

Tab. 15: Tollwutschutzimpfungen, 2014

Tierart	Tollwutschutzimpfungen
Einhufer	0
Hunde	23.887
Katzen	4.074
andere Tiere	5
Gesamt	27.966

Tab. 16: Bedeutende Schutzimpfungen bei Rindern, 2014

	Anzahl der Impfbezirke	Anzahl der Betriebe	Anzahl der geimpften Tiere
Rauschbrand	13	2.108	25.768
Milzbrand	1	1	39
Piroplasmose	6	*	365

* nicht erfasst

Tab. 17: Aujeszký-Untersuchungen, 2014

	bei der Schlachtung	vor innergemein- schaftlichem Handel	vor Export in Drittländer	Gesamt
Sauen	2.471	105	27	2.603
Eber	33	128	0	161

alle Untersuchungen negativ

Tab. 18: Serologische Leberegel-Untersuchung* von Tankmilchproben, 2014

Bezirk	positiv	schwach positiv	negativ	Summe
Bruck-Mürzzuschlag	55	102	144	301
Deutschlandberg	9	40	161	210
Graz	0	4	10	14
Graz-Umgebung	16	55	295	366
Hartberg-Fürstenfeld	9	43	555	607
Leibnitz	5	8	63	76
Leoben	29	59	98	186
Liezen	206	359	207	772
Murau	213	234	107	554
Murtal	171	277	270	718
Südoststeiermark	0	11	138	149
Voitsberg	10	77	173	260
Weiz	37	180	482	699
Gesamt	760	1.449	2.703	4.912

* *Fasciola hepatica*

Tab. 19: Amtliche Kontrollen und Probenahmen in Legehennenbetrieben, 2014

Bezirk	Betriebe ≥ 350 Tiere	Probenahmen	Kontrollen
Bruck-Mürzzuschlag	4	4	1
Deutschlandsberg	29	28	5
Graz-Umgebung	39	37	0
Hartberg-Fürstenfeld	130	130	27
Leibnitz	37	24	1
Leoben	2	2	1
Liezen	3	3	3
Murau	4	5	1
Murtal	15	15	0
Südoststeiermark	110	100	2
Voitsberg	6	6	0
Weiz	47	50	3
Gesamt	426	404	44

Tab. 20: Amtliche Kontrollen und Probenahmen in Elterntierbetrieben, 2014

Bezirk	Betriebe ≥ 250 Tiere	Probenahmen	Kontrollen
Deutschlandsberg	1	6	1
Graz-Umgebung	2	10	1
Hartberg-Fürstenfeld	15	41	14
Südoststeiermark	6	16	4
Voitsberg	2	4	2
Weiz	3	8	2
Gesamt	29	85	24

Tab. 21: Amtliche Kontrollen und Probenahmen in Geflügelmastbetrieben, 2014

	Betriebe ≥ 350 Tiere	Probenahmen	Kontrollen
Hühnermast	151	15	13
Putenmast	16	4	2

Tab. 22: Ausgaben der Tierseuchenkasse, 2014

Ausgaben für	Betrag in Euro
BVD-Bekämpfung	161.097,-
IBR/IPV-Untersuchungen	0,-
Leukoseuntersuchungen	0,-
Piroplasmosebeihilfen	58.151,-
Rauschbrandbeihilfen	56.474,-
Sektionen	5.363,-
Sonstiges	19.493,-
Summe	300.578,-

Tab. 23: Ausgaben der Transportbeschaukasse, 2014

Ausgaben für	Betrag in Euro
Druckwerke	3.349,-
Aufwendungen für die Aus- und Fortbildung	4.699,-
Sonstiges	125,-
Summe	8.173,-

Tab. 24: Anzahl der zugelassenen Großbetriebe in der Steiermark, Stand 31.12.2014

Bezirk	Anzahl	zugelassen als					
		SB	ZB	BB	VB	KH	U/A
Bruck-Mürzzuschlag	1	0	0	0	1	0	0
Deutschlandsberg	4	1	4	2	2	2	2
Graz	3	1	2	1	3	2	1
Graz-Umgebung	10	1	3	2	4	8	6
Hartberg-Fürstenfeld	8	4	7	3	4	1	0
Leibnitz	5	3	5	4	1	4	4
Leoben	1	0	0	0	1	0	0
Liezen	1	0	1	0	1	0	0
Murau	0	0	0	0	0	0	0
Murtal	0	0	0	0	0	0	0
Südoststeiermark	10	3	8	6	7	6	6
Voitsberg	0	0	0	0	0	0	0
Weiz	4	1	3	2	1	1	1
Gesamt	47	14	33	20	25	24	20

Tab. 25: Anzahl der zugelassenen Kleinbetriebe in der Steiermark, Stand 31.12.2014

Bezirk	Anzahl	davon		zugelassen als			
		gewerbl.	ldw.	SB	ZB	BB	VB
Bruck-Mürzzuschlag	85	4	81	85	0	0	0
Deutschlandsberg	88	9	79	83	18	1	6
Graz	8	2	6	6	1	0	1
Graz-Umgebung	104	9	95	103	3	0	1
Hartberg-Fürstenfeld	75	5	70	73	9	0	1
Leibnitz	75	4	71	74	11	0	5
Leoben	23	5	18	23	4	1	2
Liezen	70	5	65	70	3	1	2
Murau	33	3	30	32	3	1	1
Murtal	43	5	38	42	9	0	3
Südoststeiermark	41	7	34	39	6	0	3
Voitsberg	55	5	50	54	1	0	1
Weiz	52	4	48	51	4	0	2
Gesamt	752	67	685	735	72	4	28

SB = Schlachtbetrieb; ZB = Zerlegebetrieb; BB = Bearbeitungsbetrieb; VB = Verarbeitungsbetrieb;
 KH = Kühlhaus; U/A = Um- und Abpackzentrum
 Großbetriebe: SB > 1.000 GVE/Jahr; ZB, BB, VB > 250 t/Jahr; Kleinbetriebe: SB < 1.000 GVE/Jahr

Tab. 26: Anzahl der Fleischuntersuchungsorgane, Stand 31.12.2014

	beauftragte amtliche TierärztInnen		amtliche Fach- assistentInnen	FU-Organ gesamt
	männlich	weiblich		
Anzahl	118	55	26*	199

* 1 Fleischuntersucher und 25 Trichinenuntersucherinnen

 Tab. 27: Anzahl der Schlachtungen und Ergebnisse der Schlachtier-
und Fleischuntersuchung bei landwirtschaftlichen Nutztieren, 2014

Tierart	Gesamt- schlachtungen	Beurteilung		
		tauglich	tauglich nach Brauchbar- machung	untauglich
Einhufer	83	83	0	0
Rinder	121.103	120.879	3	221
Kälber	9.099	9.070	1	28
Schafe	13.536	13.536	0	0
Ziegen	228	228	0	0
Schweine	1.983.088	1.979.656	0	3.432
Hühner	18.203.626	18.103.396	0	100.230
Puten	2.543	2.532	0	11
sonst. Geflügel	190	189	0	1

Tab. 28: Wildfleischuntersuchung durch amtliche Fleischuntersuchungsorgane, 2014

Tierart	Anzahl
Farmwild	1.043
frei lebende Wildwiederkäuer	9.985
frei lebende Wildschweine	134

Tab. 29: Wildabschussstatistik und Beanstandungen durch kundige Personen, 2014

Wildart	Rotwild	Rehwild	Gams- wild	Muffel- wild	Damwild	Steinwild	Schwarz- wild	Summe
Abschüsse	12.770	50.163	2.792	427	117	53	1.434	67.756
davon beanstandet	425	1.322	151	12	0	7	18	1.935

Tab. 30: Anzahl der mikrobiologischen Fleischuntersuchungen sowie der Not- und Sonderschlachtungen nach Tiergruppen, 2014

	Anzahl der mikrobiologischen Untersuchungen	Not- bzw. Sonderschlachtungen	anderer Anlass
Altrinder	4	0	4
Jungrinder	15	4	11
Kälber	1	0	1
Kühe	44	5	39
Mastschweine	2	0	2
Zuchtschweine	1	0	1
Schafe / Ziegen	0	0	0
Pferde	0	0	0
Summe	67	9	58

Tab. 31: Hemmstoffuntersuchungen bei Verdachtsproben, positive Befunde in Klammer, 2009 bis 2014

Tierart	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Kalb	39	15	5 (1)	3	0	1
Rind	709 (2)	347 (4)	90	58 (1)	56 (3)	54 (1)
Schwein	60 (1)	29 (1)	9	3	2	3
Schaf	1	1	1	0	0	0
Pferd	0	0	0	0	0	0
Geflügel	0	0	0	1	0	0

Tab. 32: Nachweis von Finnen, 2014

starkfönnig			schwachfönnig		
Rinder	Schweine	Schafe/ Ziegen	Rinder	Schweine	Schafe/ Ziegen
0	0	0	8	0	0

Tab. 33: Anzahl der Trichinenuntersuchungen im Labor der Veterinärdirektion, 2014

Monat	Anzahl der Ein-sendungen	Anzahl der Proben				
		Mast-schweine	Zucht-schweine	Wild-schweine	Pferde	Dachse
Jänner	506	2.869	24	133	13	0
Februar	495	3.324	24	78	17	0
März	752	6.052	26	60	8	1
April	439	2.185	24	72	3	0
Mai	419	2.232	16	91	6	1
Juni	489	2.637	24	103	3	0
Juli	434	2.393	23	92	1	0
August	433	2.187	23	141	6	0
September	510	2.883	27	71	10	0
Oktober	510	2.703	29	108	11	3
November	568	2.902	38	204	4	1
Dezember	474	2.538	32	162	4	0
Gesamt	6.029	34.905	310	1.315	86	6

Tab. 34: Ausgaben der Fleischuntersuchungskasse, 2014

Ausgaben für	Betrag in Euro
Rückstands- und mikrobiologische Untersuchungen	282.260,-
Zusatzkosten für Rückstands- und mikrobiologische Untersuchungen	2.407,-
Trichinenuntersuchung	46.401,-
Druckwerke	11.249,-
Firmenentgelte	2.592,-
Personalaufwand	42.328,-
Sachaufwand und Verbrauchsgüter	9.577,-
Sonstiges	31.091,-
Summe	427.905,-

Tab. 35a: Rückstandsmonitoring 2014, positive Befunde in Klammer

Gruppe	Rinder	Schweine	Schafe	Pferde	Geflügel	Fische	Farmwild	frei leben- des Wild	Gesamt
A1	0	0	0	0	0	1	0	0	1
A2	11	18	1	0	5	0	0	0	35
A3	123	54	3	0	8	0	0	0	188
A4	27	29	0	0	4	0	3	0	63
A5	34	53	0	1	19	0	3	0	110
A6	77	211	8	1	35	9	3	0	344
B1	205	449 (4)	9	2	40	4	9	0	718
B2a	12	27	2	0	2	5	6	2	56
B2b	7	13	1	0	24 (4)	0	5	0	50
B2c	11	4	1	0	0	0	1	0	17
B2d	25	118	0	0	0	0	0	5	148
B2e	16	15	2	1	0	0	3	0	37
B2f	13	41	0	0	0	0	0	0	54
B3a	9	30	0	0	2	3	2	0	46
B3b	6	6	0	0	0	0	0	0	12
B3c	35	27	0	1	2	2	6	27	100
B3d	3	10	0	1	3	2	0	0	19
B3e	0	0	0	0	0	20	0	0	20
Gesamt	614	1.105	27	7	144	46	41	34	2.018

Tab. 35b: Rückstandsmonitoring 2014, Gruppen der untersuchten Substanzen

Gruppe	Substanzen
A1	Stilbene, Stilbenderivate, ihre Salze und Ester
A2	Thyreostatika
A3	Steroide
A4	Resorcyssäure-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, Kristallviolett, Brillantgrün)

Tab. 36: Anzahl der amtstierärztlich gezogenen Lebensmittelproben, 2014

Warengruppe	Waren	Proben	davon beanstandet	Beanstandungsgründe					
				gesundheitsschädlich für den menschlichen Verzehr ungeeignet	Zusammensetzung	zur Irreführung geeignete Angabe	Lebensmittelkennzeichnung	andere	
Planproben Herstellerbetriebe									
01 01	Rohes Fleisch, frisch oder tiefgekühlt	28	1					1	
01 02	Rohes Fleisch, zerkleinert, ungewürzt	17	0						
01 03	Fleischzubereitungen	6	2		2				
01 04	Pökel- und Räucherfleisch	8	1					1	
01 05	Würste	25	3	1				2	
01 06	Fleischkonserven	3							
01 07	Suppen mit und aus Fleisch sowie Fleischextrakte und Suppen daraus	2	0						
01 09	Wildbret frisch oder tiefgekühlt	2	0						
01 10	Wildbreterzeugnisse	4	2					2	
04 01	Geflügel frisch, tiefgekühlt	9	2	2					
04 02	Zubereitungen aus Geflügelfleisch	7	2	1	1				
04 03	Würste aus Geflügelfleisch	4	2			2			
04 05	Suppen mit/aus Geflügelfleisch sowie Geflügelfleischextrakte und Suppen daraus	1	0						
22 01	Fertiggerichte sterilisiert oder tiefgekühlt	1	1					1	
Gesamt		117	16	1	4	2	2	7	0
Planproben Primärproduktion									
03 01	Tierarzneimittelmonitoring in Rohmilch	54	0						
Gesamt		54	0	0	0	0	0	0	0

Tab. 37: Verwertungsbetriebe für tierische Nebenprodukte, Stand 31.12.2014

Betriebskategorie	Anzahl
Verarbeitungsbetriebe für Material der Kategorie 3	1
Zwischenbehandlungsbetriebe	11
Verbrennungs- und Mitverbrennungsanlagen	4
Lagerbetriebe für verarbeitetes tierisches Eiweiß	3
Heimtierfutterbetriebe	11
Fettverarbeitungsbetriebe für Material der Kategorien 2 und 3	1
Technische Anlagen	13
Biogasanlagen	33
Kompostieranlagen	33
registrierte Heimtierfriedhöfe	3
eingetragene Verwender	33
Gesamt	146

Tab. 38: Falltiere nach Kategorien (Nutztiere), 2014

Falltiere	Anzahl	Menge (in t)
Falltiere Kategorie 1	16.896	3.058
davon Rinder ab 1 Jahr	4.137	2.252
Kälber bis 1 Jahr	9.382	608
Schafe/Ziegen	3.377	198
Falltiere Kategorie 2	52.175	3.525
davon Einhufer	639	263
Schweine	42.915	3.010
Ferkel	8.250	26
andere Tiere (z. B. Wild)	371	28
Fische	– *	148
Geflügel	– *	50
Falltiere gesamt	69.071	6.583

* nicht erfasst

ENTSORGUNG TIERISCHER NEBENPRODUKTE

Tab. 39: Andere tierische Nebenprodukte nach Kategorien, 2014

Material	Menge (in t)
Material der Kategorie 1	10.461
davon SRM	3.764
Tierkörper, ganz (Nutz- und Heimtiere)	3.062
Mischmaterial und TKV-Gemeindetonnen	3.635
Material der Kategorie 2	3.525
Material der Kategorie 3	72.625
Gesamt	86.611

EUTERGESUNDHEITSDIENST

Tab. 40: Milchprobeneinsendungen (Anzahl der Tiere) nach Bezirken, 2014

Bezirk	Rind	Schaf	Ziege
Bruck-Mürzzuschlag	399	0	0
Deutschlandsberg	383	0	0
Graz	54	0	0
Graz-Umgebung	579	41	1
Hartberg-Fürstenfeld	2.681	0	1
Leibnitz	211	0	1
Leoben	423	1	0
Liezen	1.979	4	17
Murau	843	0	8
Murtal	1.481	0	0
Südoststeiermark	283	17	66
Voitsberg	306	0	0
Weiz	504	20	7
Gesamt	10.126	83	101

Tab. 41a: Resistenzverhalten ausgewählter Mastitiserreger, 2014 (in Prozent)

Wirkstoff/Präparat	Staph. aureus n = 2.122			koag.-neg. Staphylokokken n = 3.085			Enterobacteriaceae n = 778		
	+	(+)	-	+	(+)	-	+	(+)	-
Penicillin G	92	0	8	87	3	10			
Cloxacillin	99	*	1	99	*	1			
Mamycin	95	1	4	98	2	0			
Tylosin	98	1	1	98	1	1			
Cefalexin/Kanamycin	100	0	0	100	0	0			
Cephalosporine	98	1	1	98	2	0	97	1	2
Cefquinom	99	*	1	99	*	1	97	*	3
Kanamycin							41	22	37
Enrofloxacin							97	2	1
Augmentin							10	28	62
Marbofloxacin							99	0	1
Sulphamethoxazol/ Trimethoprim							87	2	11

+ empfindlich, (+) mäßig empfindlich, - resistent;

Tab. 41b: Resistenzverhalten ausgewählter Mastitiserreger, 2014 (in Prozent)

Wirkstoff/Präparat	Streptococcus spp. n = 2.648			Streptoc. agalactiae n = 33			Enterokokken n = 439		
	+	(+)	-	+	(+)	-	+	(+)	-
Cloxacillin	99	*	1	100	*	0	6	*	94
Mamycin	100	0	0	100	0	0	88	7	5
Cephalosporine	99	0	1	100	0	0	64	12	24
Tylosin	93	2	5	91	0	9	43	18	39
Penicillin	99	0	1	94	0	6	84	7	9
Cefalexin/Kanamycin	99	0	1	100	0	0	28	5	67
Cefquinom	99	*	1	100	*	0	81	*	19

* kein Beurteilungskriterium

Tab. 42: Milchprobenuntersuchungen (Anzahl der Tiere), 2006 bis 2014

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Kühe	8.591	8.965	9.364	8.234	8.414	9.636	10.295	10.012	10.126
Milchschafe	168	154	135	84	43	61	19	140	83
Milchziegen	22	212	38	5	109	124	146	92	101

Probennehmer 2014: TierärztInnen – 1.429, LandwirtInnen – 8.881

Tab. 43: Am Tiergesundheitsdienst Steiermark teilnehmende Betriebe, 2010 bis 2014

	2010	2011	2012	2013	2014
Ferkelerzeugung	1.229	1.127	1.029	988	894
Schweinemast	931	760	829	837	817
Babyferkelaufzucht	28	38	37	38	46
Jungsauenaufzucht	10	4	8	3	5
Schweine haltende Betriebe	2.198	1.929	1.903	1.866	1.762
Milchviehbetriebe	4.037	4.101	3.845	3.761	3.626
Mutterkuhbetriebe	670	694	648	613	563
Mastrinderbetriebe / Kalbinnenaufzucht	293	286	324	321	328
spezialisierte Kälberaufzucht	12	7	5	5	7
Rinder haltende Betriebe	5.012	5.088	4.822	4.700	4.524
Schaf- & Ziegenhaltung	131	131	129	126	135
Fischproduktion	21	24	34	24	25
Farmwildhaltung	95	95	113	88	94
Bienenzucht	1	1	1	0	0
Sonstige (Pferdehaltung)	1	1	1	0	0
Gesamt	7.459	7.269	7.003	6.804	6.540

Tab. 44: Entwicklung der am TGD Steiermark teilnehmenden Betriebe, 2005 bis 2014

Jahr	TGD-Betriebe	TGD-TierärztInnen mit Betreuungsverträge(n)	- ohne*	TGD-Tier- ärztInnen gesamt
2005	6.756	143	33	176
2006	7.283	144	46	190
2007	7.539	148	47	195
2008	7.564	150	60	210
2009	7.663	146	70	216
2010	7.459	152	69	221
2011	7.269	150	69	219
2012	7.003	149	65	214
2013	6.804	143	79	222
2014	6.540	140	79	219

* z. B. TeilhaberInnen oder AssistentInnen

Tab. 45: TGD-Mitgliedsbetriebe, 2008 bis 2014

Bezirk		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Bruck	BM*	164	171	164	160	149	287	265
Mürzzuschlag		159	155	151	149	137		
Deutschlandsberg		612	604	578	558	526	485	448
Graz		19	19	19	20	22	23	21
Graz-Umgebung		438	454	440	434	427	408	389
Hartberg	HF*	901	898	888	870	826	907	866
Fürstenfeld		128	119	108	95	92		
Leibnitz		658	642	631	607	557	541	538
Leoben		201	216	207	207	203	203	201
Liezen		501	518	517	508	506	486	465
Murau		494	534	534	519	514	491	477
Judenburg	MT*	367	423	421	418	783	779	753
Knittelfeld		387	385	371	367			
Feldbach	SO*	851	822	782	746	690	939	883
Radkersburg		353	342	320	307	290		
Voitsberg		301	309	297	283	284	277	269
Weiz		1.030	1.052	1.031	1.021	997	978	965
Gesamt		7.564	7.663	7.459	7.269	7.003	6.804	6.540

* BM = Bruck-Mürzzuschlag; HF = Hartberg-Fürstenfeld; MT = Murtal; SO = Südoststeiermark

Tab. 46: Tierhaltende landwirtschaftliche Betriebe und Stichtagsbestände der Nutztiere, 2014

Tierart	Betriebe	Tiere
Rinder	11.927	332.350
Schweine	9.363	795.470
Geflügel	20.063	5.044.459
Schafe	4.193	82.310
Ziegen	2.197	9.758
Pferde	4.321	15.201

Quelle: VIS

Tab. 47: Teilnehmende Betriebe an TGD-Programmen, 2010 bis 2014

Programm	2010	2011	2012	2013	2014
GMON (Gesundheitsmonitoring Rind)					1.475
PRRS-Screening in Herdebuchbetrieben beim Schwein		24	25	24	26
Tiergesundheit und Management beim Schwein	769	1.618	1.576	1.264	1.189
Modul Eutergesundheit	72	485	500	414	328
Programm zur Bekämpfung von Fruchtbarkeitsstörungen in der österreichischen Rinderhaltung zur Verbesserung des Gesundheits- und Leistungsstandes der Rinderbestände	133	398	400	336	332
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	45	52	44	46
Fruchtbarkeits- und Zuchtmaßnahmen beim Rind zur Verbesserung der Tiergesundheit	16	33	43	43	49
Programm zur Parasitenbekämpfung und zur Immobilisation von Wildtieren in Gehegehaltung	27	28	36	32	28

Tab. 48: Gemeldete Mängel bei 8.224 Betriebserhebungen, 2014

Evaluierungsbereiche	leichte Mängel	erhebliche Mängel
Arzneimitteldokumentation/-anwendung	41	0
Tierschutz	14	0
Tiergesundheitsstatus	56	0
Hygiene	48	0
Fütterung	22	0
Management	17	0
Haltung	46	3
Stallklima	11	0
Gesundheitsprogramme	4	0
Aus- und Weiterbildungserfordernisse	138	0
Gesamt	397	3