



Schriftliche Anfrage

Schriftliche Anfrage
der Abgeordneten **Susann Biedefeld SPD**
vom 28.01.2016

Tierversuche in Bayern

Ich frage die Staatsregierung:

1. Wie viele Tiere wurden in Bayern in den letzten zehn Jahren für Tierversuche verwendet (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Tierart, Verwendungszweck)?
2. a) Wie viele Tiere wurden in Bayern in den letzten zehn Jahren an Universitäten für Tierversuche verwendet (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Tierart, Verwendungszweck)?
b) Wie viele Tiere wurden in Bayern in den letzten zehn Jahren an außeruniversitären Forschungseinrichtungen für Tierversuche verwendet (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Tierart, Verwendungszweck)?
c) Wie viele Tiere wurden in Bayern in den letzten zehn Jahren in Wirtschaftsunternehmen für Tierversuche verwendet (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Tierart, Verwendungszweck)?
3. a) Wie viele Anträge auf Genehmigung für Tierversuche durch Universitäten in Bayern wurden im Jahr 2015 genehmigt (bitte aufgeschlüsselt nach Tierart, Verwendungszweck)?
b) Wie viele Anträge auf Genehmigung für Tierversuche durch außeruniversitäre Forschungseinrichtungen in Bayern wurden im Jahr 2015 genehmigt (bitte aufgeschlüsselt nach Tierart, Verwendungszweck)?
c) Wie viele Anträge auf Genehmigung für Tierversuche durch Wirtschaftsunternehmen in Bayern wurden im Jahr 2015 genehmigt (aufgeschlüsselt nach Tierart, Verwendungszweck)?
4. a) Wie viele Anträge auf Genehmigung für Tierversuche durch Universitäten in Bayern wurden im Jahr 2015 abgelehnt (bitte aufgeschlüsselt nach Tierart, Verwendungszweck)?
b) Wie viele Anträge auf Genehmigung für Tierversuche durch außeruniversitäre Forschungseinrichtungen in Bayern wurden im Jahr 2015 abgelehnt (bitte aufgeschlüsselt nach Tierart, Verwendungszweck)?
c) Wie viele Anträge auf Genehmigung für Tierversuche durch Wirtschaftsunternehmen in Bayern wurden im Jahr 2015 abgelehnt (bitte aufgeschlüsselt nach Tierart, Verwendungszweck)?
5. a) Aus welchen Gründen wurden die unter 4.a. genannten Anträge abgelehnt?
b) Aus welchen Gründen wurden die unter 4.b. genannten Anträge abgelehnt?
c) Aus welchen Gründen wurden die unter 4.c. genannten Anträge abgelehnt?
6. Wie viele Tiere wurden in Bayern in den letzten zehn Jahren im Rahmen von Tierversuchen getötet (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Tierart, Verwendungszweck)?
7. a) Wie viele Tiere wurden in Bayern in den letzten zehn Jahren im Rahmen von Tierversuchen an bayerischen Universitäten getötet (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Tierart, Verwendungszweck)?
b) Wie viele Tiere wurden in Bayern in den letzten zehn Jahren im Rahmen von Tierversuchen an außeruniversitären Forschungseinrichtungen getötet (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Tierart, Verwendungszweck)?
c) Wie viele Tiere wurden in Bayern in den letzten zehn Jahren im Rahmen von Tierversuchen in Wirtschaftsunternehmen getötet (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Tierart, Verwendungszweck)?
8. a) Inwiefern fördert der Freistaat Bayern die Erprobung bzw. Entwicklung tierversuchsfreier Forschungsmethoden?
b) Welche konkreten Förderprogramme für tierversuchsfreie Forschung existieren?
c) Mit wie vielen finanziellen Mitteln hat der Freistaat Bayern die tierversuchsfreie Forschung in den letzten zehn Jahren gefördert (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Verwendungszweck)?

	Tierversuche 2014 - Fortsetzung									Summe
	Grundlagenforschung	Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähigkeiten	Forensische Untersuchungen	Erhaltung von Kolonien etablierter genetisch veränderter Tiere, die nicht in anderen Verfahren verwendet werden	Verwendung zu regulatorischen Zwecken und Routineproduktion	Erhaltung der Art	Translationale und angewandte Forschung	Schutz der natürlichen Umwelt im Interesse der Gesundheit oder des Wohlbefindens von Menschen und Tieren	Wirbeltiere, die für wissenschaftliche Zwecke getötet wurden, ohne dass zuvor an ihnen ein Eingriff vorgenommen worden ist	
Schafe	0	24	0	0	109	0	23	0	0	156
Rinder	93	12	0	0	190	0	52	0	0	347
Javaneraffen	0	0	0	0	10	0	0	0	0	10
Paviane	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Andere Säugetiere	251	0	0	0	0	0	6	0	0	257
Haushühner	196	55	0	0	0	0	0	0	3.632	3.883
Andere Vögel	4.114	95	0	0	0	0	0	0	49	4.258
Reptilien	7	8	0	0	0	0	0	0	0	15
Krallenfrösche	732	2	0	0	0	0	0	0	773	1.507
Andere Amphibien	0	0	0	0	0	0	0	0	17	17
Zebra- bärblinge	1.684	56	0	0	0	0	345	0	429	2.514
Andere Fische	2.495	0	0	0	11	0	0	60	2.976	5.542
Summe	95.034	8.610	0	1.804	89.987	157	28.795	60	165.943	390.390

Tierkategorien	Tierversuche 2013 – Fortsetzung 1									
	Biologische Grundlagenforschung	Erforschung und Entwicklung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin (ohne die toxikologischen Untersuchungen oder anderen Sicherheitsprüfungen in Spalte Nr. 65)	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Humanmedizin oder Zahnmedizin	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Veterinärmedizin	Toxikologische Untersuchungen oder andere Sicherheitsprüfungen (einschließlich der Sicherheitsprüfung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin)	Diagnose von Krankheiten	Ausbildung und Weiterbildung	Sonstige Zwecke	Wirbeltiere, die für wissenschaftliche Zwecke getötet und anschl. für Zwecke der Spalten 61 bis 69 weiter verwendet werden (§ 4 Abs. 3 TierSchG)	Insgesamt
Schweine	102	1.110	18	0	0	200	89	0	148	1.667
Ziegen	0	153	10	0	0	0	0	0	0	163
Schafe	6	175	580	2	0	5	36	0	0	804
Rinder	16	122	4	21	0	285	23	8	0	479
Altweittaffen	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6
andere Säugetiere	10	0	0	0	0	0	0	0	42	52
andere Vögel	754	0	39	0	0	0	34	0	728	1.555
Reptilien	0	0	0	0	0	0	2	0	43	45
Amphibien	813	0	0	0	0	0	0	425	1.123	2.361
Fische	3.588	470	0	0	53	0	0	0	1.198	5.309

Gesamt	Tierversuche 2013 – Fortsetzung 2										
	Tierkategorien	Biologische Grundlagenforschung	Erforschung und Entwicklung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin (ohne die toxikologischen Untersuchungen oder anderen Sicherheitsprüfungen in Spalte Nr. 65)	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Humanmedizin oder Zahnmedizin	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Veterinärmedizin	Toxikologische Untersuchungen oder andere Sicherheitsprüfungen (einschließlich der Sicherheitsprüfung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin)	Diagnose von Krankheiten	Ausbildung und Weiterbildung	Sonstige Zwecke	Wirbeltiere, die für wissenschaftliche Zwecke getötet und anschl. für Zwecke der Spalten 61 bis 69 weiter verwendet werden (§ 4 Abs. 3 TierSchG)	Insgesamt
		112.961	47.476	1.555	23	19.645	1.720	7.867	42.410	137.302	370.959

Tierkategorien	Tierversuche 2012									
	Biologische Grundlagenforschung	Erforschung und Entwicklung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin (ohne die toxikologischen Untersuchungen oder anderen Sicherheitsprüfungen in Spalte Nr. 65)	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Humanmedizin oder Zahnmedizin	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Veterinärmedizin	Toxikologische Untersuchungen oder andere Sicherheitsprüfungen (einschließlich der Sicherheitsprüfung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin)	Diagnose von Krankheiten	Ausbildung und Weiterbildung	Sonstige Zwecke	Wirbeltiere, die für wissenschaftliche Zwecke getötet und anschl. für Zwecke der Spalten 61 bis 69 weiter verwendet werden (§ 4 Abs. 3 TierSchG)	Insgesamt
Mäuse	107.631	34.192	345	0	16.020	1.350	6.094	1.259	125.637	292.528
Ratten	5.077	3.669	0	48	7.297	0	1.257	227	10.342	27.917
Meerschweinchen	0	15	180	0	3.316	0	0	26	281	3.818
Hamster	17	52	0	0	81	0	11	0	56	217

Tierkategorien	Tierversuche 2012 – Fortsetzung 1									
	Biologische Grundlagenforschung	Erforschung und Entwicklung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin (ohne die toxikologischen Untersuchungen oder anderen Sicherheitsprüfungen in Spalte Nr. 65)	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Humanmedizin oder Zahnmedizin	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Veterinärmedizin	Toxikologische Untersuchungen oder andere Sicherheitsprüfungen (einschließlich der Sicherheitsprüfung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin)	Diagnose von Krankheiten	Ausbildung und Weiterbildung	Sonstige Zwecke	Wirbeltiere, die für wissenschaftliche Zwecke getötet und anschl. für Zwecke der Spalten 61 bis 69 weiter verwendet werden (§ 4 Abs. 3 TierSchG)	Insgesamt
andere Nagetiere	661	291	0	0	0	0	20	0	708	1.680
Kaninchen	187	454	136	0	7.882	0	38	34.639	279	43.615
Katzen	9	364	0	0	0	0	0	0	0	373
Hunde	0	319	0	1	0	6	0	0	0	326
Frettchen	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Pferde, Esel, Maultiere und Maulesel	0	63	0	0	0	0	0	0	0	63
Scweine	273	808	12	0	0	5	71	0	38	1.207
Ziegen	0	71	53	0	0	0	0	0	0	124
Schafe	12	163	381	4	6	0	57	0	0	623

Tierkategorien	Tierversuche 2012 – Fortsetzung 2									
	Biologische Grundlagenforschung	Erforschung und Entwicklung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin (ohne die toxikologischen Untersuchungen oder anderen Sicherheitsprüfungen in Spalte Nr. 65)	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Humanmedizin oder Zahnmedizin	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Veterinärmedizin	Toxikologische Untersuchungen oder andere Sicherheitsprüfungen (einschließlich der Sicherheitsprüfung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin)	Diagnose von Krankheiten	Ausbildung und Weiterbildung	Sonstige Zwecke	Wirbeltiere, die für wissenschaftliche Zwecke getötet und anschl. für Zwecke der Spalten 61 bis 69 weiter verwendet werden (§ 4 Abs. 3 TierSchG)	Insgesamt
Rinder	16	147	10	0	0	101	28	0	0	302
Altwelt- affen	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4
andere Säugetiere	460	0	0	0	0	0	0	0	2	462
andere Vögel	524	0	0	0	0	0	199	89	714	1.526
Reptilien	0	0	0	0	0	0	26	0	0	26
Amphibien	1.016	0	0	0	0	0	0	27	412	1.455
Fische	4.103	321	0	0	65	0	5	0	2.626	7.120
Gesamt	119.993	40.933	1.117	53	34.667	1.462	7.806	36.267	141.095	383.393

Tierkategorien	Tierversuche 2011 – Fortsetzung 1									
	Biologische Grundlagenforschung	Erforschung und Entwicklung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin (ohne die toxikologischen Untersuchungen oder anderen Sicherheitsprüfungen in Spalte Nr. 65)	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Humanmedizin oder Zahnmedizin	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Veterinärmedizin	Toxikologische Untersuchungen oder andere Sicherheitsprüfungen (einschließlich der Sicherheitsprüfung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin)	Diagnose von Krankheiten	Ausbildung und Weiterbildung	Sonstige Zwecke	Wirbeltiere, die für wissenschaftliche Zwecke getötet und anschl. für Zwecke der Spalten 61 bis 69 weiter verwendet werden (§ 4 Abs. 3 TierSchG)	Insgesamt
Pferde, Esel, Maul-tiere und Maulesel	0	39	0	0	0	0	0	0	80	119
Scweine	259	816	48	0	0	9	36	0	0	1.168
Ziegen	1	94	0	0	0	0	0	0	0	95
Schafe	4	335	300	0	0	0	35	0	1	675
Rinder	0	147	6	0	0	10	14	60	0	237
Altwelt-affen	3	1	0	0	0	0	0	0	0	4
andere Säugetiere	44	0	0	0	0	0	0	67	67	178
andere Vögel	121	100	32	0	40	0	332	458	471	1.554
Reptilien	0	0	0	0	0	412	16	0	10	438

Tierversuche 2011 – Fortsetzung 2										
Tierkategorien	Biologische Grundlagenforschung	Erforschung und Entwicklung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin (ohne die toxikologischen Untersuchungen oder anderen Sicherheitsprüfungen in Spalte Nr. 65)	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Humanmedizin oder Zahnmedizin	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Veterinärmedizin	Toxikologische Untersuchungen oder andere Sicherheitsprüfungen (einschließlich der Sicherheitsprüfung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin)	Diagnose von Krankheiten	Ausbildung und Weiterbildung	Sonstige Zwecke	Wirbeltiere, die für wissenschaftliche Zwecke getötet und anschl. für Zwecke der Spalten 61 bis 69 weiter verwendet werden (§ 4 Abs. 3 TierSchG)	Insgesamt
Amphibien	552	0	0	0	0	0	0	168	407	1.127
Fische	5.022	151	0	0	20	0	379	1.942	1.428	8.942
Gesamt	124.827	45.963	34.145	1	15.089	1.437	6.781	3.979	106.755	338.977

Tierversuche 2010											
Tierkategorien	Biologische Grundlagenforschung	Erforschung und Entwicklung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin (ohne die toxikologischen Untersuchungen oder anderen Sicherheitsprüfungen in Spalte Nr. 65)	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Humanmedizin oder Zahnmedizin	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Veterinärmedizin	Toxikologische Untersuchungen oder andere Sicherheitsprüfungen (einschließlich der Sicherheitsprüfung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin)	Diagnose von Krankheiten	Prüfung der Wirksamkeit von Schädlingsbekämpfungsmitteln	Ausbildung und Weiterbildung	Sonstige Zwecke	Wirbeltiere, die für wissenschaftliche Zwecke getötet und anschl. für Zwecke der Spalten 61 bis 69 weiter verwendet werden (§ 4 Abs. 3 TierSchG)	Insgesamt
Mäuse	830.593	325.850	83.807	14.850	71.262	11.586	619	33.441	36.348	554.853	1.963.209
Ratten	71.464	175.075	44.188	4.507	55.704	1.010	316	14.681	2.228	73.275	442.448

Tierversuche 2010 – Fortsetzung 1											
Tierkategorien	Biologische Grundlagenforschung	Erforschung und Entwicklung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin (ohne die toxikologischen Untersuchungen oder anderen Sicherheitsprüfungen in Spalte Nr. 65)	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Humanmedizin oder Zahnmedizin	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Veterinärmedizin	Toxikologische Untersuchungen oder andere Sicherheitsprüfungen (einschließlich der Sicherheitsprüfung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin)	Diagnose von Krankheiten	Prüfung der Wirksamkeit von Schädlingsbekämpfungsmitteln	Ausbildung und Weiterbildung	Sonstige Zwecke	Wirbeltiere, die für wissenschaftliche Zwecke getötet und anschl. für Zwecke der Spalten 61 bis 69 weiter verwendet werden (§ 4 Abs. 3 TierSchG)	Insgesamt
Meerschweinchen	874	3.705	11.667	3.914	4.461	8	0	388	331	2.538	27.886
Hamster	845	2.507	0	1.215	62	3	0	221	206	849	5.908
andere Nagetiere	1.563	2.306	0	0	0	759	0	396	315	1.669	7.008
Kaninchen	1.266	3.183	78.531	1.287	3.929	75	0	250	988	451	89.960
Katzen	193	423	39	0	34	95	0	8	13	0	805
Hunde	201	762	0	192	1.443	331	0	48	22	5	3.004
Frettchen	117	100	0	0	0	0	0	0	4	7	228
andere Fleischfresser	21	33	0	240	0	48	0	0	0	0	342

Tierversuche 2010 – Fortsetzung 2											
Tierkategorien	Biologische Grundlagenforschung	Erforschung und Entwicklung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin (ohne die toxikologischen Untersuchungen oder anderen Sicherheitsprüfungen in Spalte Nr. 65)	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Humanmedizin oder Zahnmedizin	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Veterinärmedizin	Toxikologische Untersuchungen oder andere Sicherheitsprüfungen (einschließlich der Sicherheitsprüfung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin)	Diagnose von Krankheiten	Prüfung der Wirksamkeit von Schädlingsbekämpfungsmitteln	Ausbildung und Weiterbildung	Sonstige Zwecke	Wirbeltiere, die für wissenschaftliche Zwecke getötet und anschl. für Zwecke der Spalten 61 bis 69 weiter verwendet werden (§ 4 Abs. 3 TierSchG)	Insgesamt
Pferde, Esel, Maul-tiere und Maultesel	621	455	0	11	3	221	0	50	16	14	1.391
Schweine	3.182	6.546	52	584	197	2.595	0	2.131	225	487	15.999
Ziegen	146	439	4	2	4	0	0	41	4	59	699
Schafe	319	597	509	14	5	214	0	248	160	122	2.188
Rinder	1.708	689	4	305	43	961	0	273	31	81	4.095
Halb-affen	0	0	0	0	0	0	0	80	0	0	80
Neuwelt-affen	129	8	0	0	190	0	0	4	83	18	432
Altwelt-affen	117	145	0	0	1.695	0	0	69	247	4	2.277
andere Säugetiere	734	20	7	0	0	22	0	18	92	169	1.062
Wachteln	1	0	0	0	2.141	0	0	17	0	0	2.159

Tierversuche 2010 – Fortsetzung 3											
Tierkategorien	Biologische Grundlagenforschung	Erforschung und Entwicklung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin (ohne die toxikologischen Untersuchungen oder anderen Sicherheitsprüfungen in Spalte Nr. 65)	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Humanmedizin oder Zahnmedizin	Herstellung von oder Qualitätskontrolle bei Produkten oder Geräten für die Veterinärmedizin	Toxikologische Untersuchungen oder andere Sicherheitsprüfungen (einschließlich der Sicherheitsprüfung von Produkten und Geräten für die Humanmedizin, Zahnmedizin und Veterinärmedizin)	Diagnose von Krankheiten	Prüfung der Wirksamkeit von Schädlingsbekämpfungsmitteln	Ausbildung und Weiterbildung	Sonstige Zwecke	Wirbeltiere, die für wissenschaftliche Zwecke getötet und anschl. für Zwecke der Spalten 61 bis 69 weiter verwendet werden (§ 4 Abs. 3 TierSchG)	Insgesamt
andere Vögel	8.553	9.506	256	9.013	499	2.335	0	435	3.342	70.167	104.106
Reptilien	78	0	0	0	0	55	0	304	0	25	462
Amphibien	3.927	262	0	0	600	76	0	792	239	8.670	14.566
Fische	64.257	733	0	100	31.579	442	1.009	2.542	527	64.813	166.002
Gesamt	990.909	533.344	219.064	36.234	173.851	20.836	1.944	56.437	45.421	778.276	2.856.316

2. a) Wie viele Tiere wurden in Bayern in den letzten zehn Jahren an Universitäten für Tierversuche verwendet (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Tierart, Verwendungszweck)?
- b) Wie viele Tiere wurden in Bayern in den letzten zehn Jahren an außeruniversitären Forschungseinrichtungen für Tierversuche verwendet (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Tierart, Verwendungszweck)?
- c) Wie viele Tiere wurden in Bayern in den letzten zehn Jahren in Wirtschaftsunternehmen für Tierversuche verwendet (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Tierart, Verwendungszweck)?

In der Versuchstiermeldeverordnung des Bundes ist eine zentrale Erfassung und Differenzierung der Tierversuche durchführenden Einrichtungen nicht vorgeschrieben. Die zur Beantwortung der Frage notwendige Durchsicht von Einzelakten durch die nachgeordneten Behörden ist in der zur Beantwortung der Frage zur Verfügung stehenden Zeit nicht zu bewältigen. Zum Abfragezeitraum vgl. Antwort 1.

3. a) Wie viele Anträge auf Genehmigung für Tierversuche durch Universitäten in Bayern wurden im Jahr 2015 genehmigt (bitte aufgeschlüsselt nach Tierart, Verwendungszweck)?
- b) Wie viele Anträge auf Genehmigung für Tierversuche durch außeruniversitäre Forschungseinrichtungen in Bayern wurden im Jahr 2015 genehmigt (bitte aufgeschlüsselt nach Tierart, Verwendungszweck)?
- c) Wie viele Anträge auf Genehmigung für Tierversuche durch Wirtschaftsunternehmen in Bayern wurden im Jahr 2015 genehmigt (aufgeschlüsselt nach Tierart, Verwendungszweck)?

Siehe Antwort zu Frage 2 a bis c Die Entscheidungen über Tierversuchsanträge des Jahres 2015 stehen außerdem teilweise noch aus.

4. a) Wie viele Anträge auf Genehmigung für Tierversuche durch Universitäten in Bayern wurden im Jahr 2015 abgelehnt (bitte aufgeschlüsselt nach Tierart, Verwendungszweck)?

- b) **Wie viele Anträge auf Genehmigung für Tierversuche durch außeruniversitäre Forschungseinrichtungen in Bayern wurden im Jahr 2015 abgelehnt (bitte aufgeschlüsselt nach Tierart, Verwendungszweck)?**
- c) **Wie viele Anträge auf Genehmigung für Tierversuche durch Wirtschaftsunternehmen in Bayern wurden im Jahr 2015 abgelehnt (bitte aufgeschlüsselt nach Tierart, Verwendungszweck)?**

Siehe Antwort zu Frage 3 a bis c.

- 5. a) **Aus welchen Gründen wurden die unter 4.a. genannten Anträge abgelehnt?**
- b) **Aus welchen Gründen wurden die unter 4.b. genannten Anträge abgelehnt?**
- c) **Aus welchen Gründen wurden die unter 4.c. genannten Anträge abgelehnt?**

Entfällt.

- 6. **Wie viele Tiere wurden in Bayern in den letzten zehn Jahren im Rahmen von Tierversuchen getötet (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Tierart, Verwendungszweck)?**

Diese Frage kann anhand der nach Versuchstiermeldeverordnung des Bundes vorliegenden bzw. durch die Versuchsdurchführenden vorzulegenden Daten nicht beantwortet werden. Zum Abfragezeitraum siehe Antwort 1.

- 7. a) **Wie viele Tiere wurden in Bayern in den letzten zehn Jahren im Rahmen von Tierversuchen an bayerischen Universitäten getötet (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Tierart, Verwendungszweck)?**

- b) **Wie viele Tiere wurden in Bayern in den letzten zehn Jahren im Rahmen von Tierversuchen an außeruniversitären Forschungseinrichtungen getötet (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Tierart, Verwendungszweck)?**

- c) **Wie viele Tiere wurden in Bayern in den letzten zehn Jahren im Rahmen von Tierversuchen in Wirtschaftsunternehmen getötet (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Tierart, Verwendungszweck)?**

Siehe Antwort zu Frage 6.

- 8. a) **Inwiefern fördert der Freistaat Bayern die Erprobung bzw. Entwicklung tierversuchsfreier Forschungsmethoden?**
- b) **Welche konkreten Förderprogramme für tierversuchsfreie Forschung existieren?**
- c) **Mit wie vielen finanziellen Mitteln hat der Freistaat Bayern die tierversuchsfreie Forschung in den letzten zehn Jahren gefördert (bitte aufgeschlüsselt nach Jahr, Verwendungszweck)?**

Die Fragen 8 a bis c. werden gemeinsam beantwortet. Im Geschäftsbereich des Staatsministeriums für Bildung und Kultus, Wissenschaft und Kunst stehen keine Mittel zur Unterstützung von einzelnen Forschungsprojekten zur Verfügung. Vielmehr werden die im Haushalt für Forschung und Lehre bereitstehenden Mittel den Hochschulen ausgezahlt, die im Rahmen ihrer Wissenschaftsfreiheit eigenständig über die Gegenstände ihrer Forschung entscheiden. Je nach Fächerportfolio und Schwerpunktsetzung können die Hochschulen diese auch für die Erprobung und Entwicklung tierversuchsfreier Forschungsmethoden einsetzen.