

# **Tierversuchsstatistik 2013**

Tiere nach Schweregraden\*

	[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion	[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	[SV3] mittel	[SV4] schwer	Gesamtergebnis
[A01] Mäuse ( <i>Mus musculus</i> )	14.893	95.782	60.159	5.290	176.124
[A02] Ratten ( <i>Rattus norvegicus</i> )	2.030	1.602	1.723	719	6.074
[A03] Meerschweinchen ( <i>Cavia porcellus</i> )		2.204			2.204
[A04] Goldhamster ( <i>Mesocricetus auratus</i> )					0
[A05] Chinesischer Grauhamster ( <i>Cricetulus griseus</i> )					0
[A06] Mongolische Rennmäuse ( <i>Meriones unguiculatus</i> )					0
[A07] Andere Nager (andere Rodentia)					0
[A08] Kaninchen ( <i>Oryctolagus cuniculus</i> )	106	18.259	41		18.406
[A09] Katzen ( <i>Felis catus</i> )		39			39
[A10] Hunde ( <i>Canis familiaris</i> )		131			131
[A11] Frettchen ( <i>Mustela putorius furo</i> )					0
[A12] Andere Fleischfresser (andere Carnivora)					0
[A13] Pferde, Esel und Kreuzungen (Equidae)		88			88
[A14] Schweine ( <i>Sus scrofa domesticus</i> )	349	407	344		1.100
[A15] Ziegen ( <i>Capra aegagrus hircus</i> )		14			14
[A16] Schafe ( <i>Ovis aries</i> )		48	86		134
[A17] Rinder ( <i>Bos primigenius</i> )		328	111		439
[A18] Halbaffen (Prosimia)					0
[A19] Marmosetten und Tamarine (z. B. <i>Callithrix jacchus</i> )					0
[A20] Javaneraffen ( <i>Macaca fascicularis</i> )					0
[A21] Rhesusaffen ( <i>Macaca mulatta</i> )					0
[A22] Grüne Meerkatzen <i>Chlorocebus</i> spp. (entweder <i>pygerythrus</i> oder <i>sabaeus</i> )					0
[A23] Paviane ( <i>Papio</i> spp.)					0
[A24] Totenkopfaffen (z. B. <i>Saimiri sciureus</i> )					0
[A25] Andere Arten von nichtmenschlichen Primaten (andere Arten von Cetoidea und Cercopithecoidea)					0
[A26] Menschenaffen (Hominoidea)					0
[A27] Andere Säugetiere (andere Mammalia)		24			24
[A28] Haushühner ( <i>Gallus gallus domesticus</i> )		609			609
[A29] Andere Vögel (andere Aves)		399		2	401
[A30] Reptilien (Reptilia)					0
[A31] Frösche ( <i>Rana temporaria</i> und <i>Rana pipiens</i> )		108	58		166
[A32] Krallenfrösche ( <i>Xenopus laevis</i> und <i>Xenopus tropicalis</i> )			143		143
[A33] Andere Amphibien (andere Amphibia)					0
[A34] Zebrafische ( <i>Danio rerio</i> )		1.238	240		1.478
[A35] Andere Fische (andere Pisces)		985			985
[A36] Kopffüßer (Cephalopoda)					0
Gesamtergebnis	17.378	122.265	62.905	6.011	208.559

Tiere nach genetischem Status\*

	[GS1] Genetisch nicht verändert	[GS2] Genetisch verändert ohne pathologischen Phänotyp	[GS3] Genetisch verändert mit pathologischem Phänotyp	Gesamtergebnis
[A01] Mäuse ( <i>Mus musculus</i> )	118.782	49.872	7.470	176.124
[A02] Ratten ( <i>Rattus norvegicus</i> )	5.266	89	719	6.074
[A03] Meerschweinchen ( <i>Cavia porcellus</i> )	2.204			2.204
[A08] Kaninchen ( <i>Oryctolagus cuniculus</i> )	18.406			18.406
[A09] Katzen ( <i>Felis catus</i> )	39			39
[A10] Hunde ( <i>Canis familiaris</i> )	131			131
[A13] Pferde, Esel und Kreuzungen (Equidae)	88			88
[A14] Schweine ( <i>Sus scrofa domesticus</i> )	1.100			1.100
[A15] Ziegen ( <i>Capra aegagrus hircus</i> )	14			14
[A16] Schafe ( <i>Ovis aries</i> )	134			134
[A17] Rinder ( <i>Bos primigenius</i> )	439			439
[A27] Andere Säugetiere (andere Mammalia)	24			24
[A28] Haushühner ( <i>Gallus gallus domesticus</i> )	609			609
[A29] Andere Vögel (andere Aves)	401			401
[A31] Frösche ( <i>Rana temporaria</i> und <i>Rana pipiens</i> )	166			166
[A32] Krallenfrösche ( <i>Xenopus laevis</i> und <i>Xenopus tropicalis</i> )	143			143
[A34] Zebrafische ( <i>Danio rerio</i> )	385	1.093		1.478
[A35] Andere Fische (andere Pisces)	985			985
Gesamtergebnis	149.316	51.054	8.189	208.559

Tiere nach Versuchszweck*	[A01] Mäuse (Mus musculus)	[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	[A03] Meer- schweinchen (Cavia porcellus)	[A08] Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	[A09] Katzen (Felis catus)	[A10] Hunde (Canis familiaris)	[A13] Pferde, Esel und Kreuzungen (Equidae)	[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	[A15] Ziegen (Capra aegagrus hircus)	[A16] Schafe (Ovis aries)	[A17] Rinder (Bos primigenius)	[A27] Andere Säugetiere (Mammalia)	[A28] Haushühner (Gallus gallus (andere domesticus)	[A29] Andere Vögel (andere Aves)	[A31] Frosche (Rana temporaria und Rana pipiens)	[A32] Krallen- frosche (Xenopus laevis und Xenopus tropicalis)	[A34] Zebrafische (Danio rerio)	[A35] Andere Fische (andere Pisces)	Gesamt- ergebnis
[PB01] (Grundlagenforschung) Onkologie	11.457	15						14										11.486	
[PB10] (Grundlagenforschung) Endokrines System/Stoffwechsel	639	162																1.077	
[PB11] (Grundlagenforschung) Multisystemisch	5.604	275																5.879	
[PB12] (Grundlagenforschung) Tierverhalten / Tierbiologie	1.718																	2.128	
[PB13] (Grundlagenforschung) Andere	4.179	293		1.034														6.359	
[PB02] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)	3.534	749							317									385	
[PB03] (Grundlagenforschung) Nervensystem	6.294	1.848	48	41														8.231	
[PB04] (Grundlagenforschung) Atmungssystem	833	200		15			9	17										1.074	
[PB05] (Grundlagenforschung) Gastrointestinales System, einschließlich Leber	2.136	13			11			62										2.333	
[PB06] (Grundlagenforschung) Muskuloskelettales System	1.134	89						14				32						1.269	
[PB07] (Grundlagenforschung) Immunsystem	14.045	200																14.245	
[PB08] (Grundlagenforschung) Urogenitales / Fortpflanzungssystem	615							22				8						783	
[PB09] (Grundlagenforschung) Sinnesorgane (Haut, Augen und Ohren)		50			10				29									89	
[PE42] Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähigkeiten	2.244	300				22	1	197			193							770	
[PG43] Erhaltung von Kolonien etablierter genetisch veränderter Tiere, die nicht in weiteren Verfahren verwendet werden	19.725																	19.725	
[PR51] (Verwendung zu regulatorischen Zwecken und Routineproduktion) Produkte auf Blutbasis												4						4	
[PR61] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Chargenunbedenklichkeitsprüfungen	6.521		1.622															8.143	
[PR62] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Pyrogenitätsprüfungen								6.685										6.685	
[PR63] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Chargepotenzprüfungen	36.800			290	10.350													47.440	
[PR64] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Andere Qualitätskontrollen	1.180											14						1.194	
[PR88] (regulatorische Zwecke/Toxizität und .../Toxizität – wiederholte Verabreichung) 29 - 90 Tage	400				20													420	
[PR94] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Neurotoxizität	32																	32	
[PT21] (Translatonale und angewandte Forschung) Krebskrankungen des Menschen	12.388																	12.388	
[PT22] (Translatonale und angewandte Forschung) Infektionskrankheiten des Menschen	24.802	611	232	139								21						25.805	
[PT23] (Translatonale und angewandte Forschung) Kardiovaskuläre Erkrankungen des Menschen	9.028											289						9.317	
[PT24] (Translatonale und angewandte Forschung) Nerven- und Geisteserkrankungen des Menschen	3.453	1.004											74					4.536	
[PT26] (Translatonale und angewandte Forschung) Gastrointestinale Erkrankungen des Menschen, einschließlich der Leber	966											2						968	
[PT27] (Translatonale und angewandte Forschung) Muskuloskeletale Erkrankungen des Menschen	391	160										21	24					596	
[PT28] (Translatonale und angewandte Forschung) Immunerkrankungen des Menschen	3.754																	3.754	
[PT30] (Translatonale und angewandte Forschung) Erkrankungen der Sinnesorgane des Menschen (Haut, Augen und Ohren)	670		12	77								130						889	
[PT31] (Translatonale und angewandte Forschung) Erkrankungen des endokrinen Systems / des Stoffwechselsystems des Menschen	24											9						33	
[PT32] (Translatonale und angewandte Forschung) Andere Humanerkrankungen	1.047	105		45								17						1.214	
[PT33] (Translatonale und angewandte Forschung) Tiererkrankungen und -krankheiten							18	100	20				114		609	83		215	
[PT35] (Translatonale und angewandte Forschung) Krankheitsdiagnose	511																	511	
Gesamt-ergebnis	176.124	6.074	2.204	18.406	39	131	88	1.100	14	134	439	24	609	401	166	143	1.478	985	
																		208.559	

Tierart *	nähere Angabe falls "andere..."	Anzahl der Tiere *	Erneut verwendet *	Geburtsort (H)	nur bei Primaten: Herkunft	nur bei Primaten: Generation	Genetischer Status *	Schaffung einer neuen genetisch veränderten Linie *	Zweck des Tierversuchs *	nähere Angabe falls "...andere..."	bei Prüfung aufgrund von Rechtsvorschriften: Produktkategorie	nähere Angabe falls "andere..."	bei Prüfung aufgrund von Rechtsvorschriften: Art der Rechtsvorschrift	tatsächlicher Schwerograd *
[A01] Mäuse (Mus musculus)	83	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB1] (Grundlagenforschung) Onkologie								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	2.024	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB1] (Grundlagenforschung) Onkologie								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	1.154	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB1] (Grundlagenforschung) Onkologie								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	324	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB10] (Grundlagenforschung) Endokrines System/Stoffwechsel								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	1.010	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB11] (Grundlagenforschung) Multisystemisch								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	583	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB11] (Grundlagenforschung) Multisystemisch								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	625	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB12] (Grundlagenforschung) Tierverhalten / Tierbiologie								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	1.616	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) A Eisenstoffwechsel								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	186	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) A Gewinnung monoklonaler Antikörper im Vergleich von niedermolekularen und								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	66	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) A Hautforschung								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	65	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) A Kolonisierungsstudien								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	524	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	334	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	416	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	146	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	1.253	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	1.328	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	833	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB4] (Grundlagenforschung) Atmungssystem								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	24	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB5] (Grundlagenforschung) Gastrointestinales System, einschließlich Leber								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	357	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB5] (Grundlagenforschung) Gastrointestinales System, einschließlich Leber								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	398	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB6] (Grundlagenforschung) Muskuloskelettales System								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	90	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB6] (Grundlagenforschung) Muskuloskelettales System								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	1.068	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB7] (Grundlagenforschung) Immunsystem								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	2.925	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB7] (Grundlagenforschung) Immunsystem								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	1.832	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB7] (Grundlagenforschung) Immunsystem								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	473	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB8] (Grundlagenforschung) Urogenitales / Fortpflanzungssystem								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	261	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PE42] Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähig								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	258	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PE42] Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähig								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	120	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PG43] Erhaltung von Kolonien etablierter genetisch veränderter Tiere, die nicht in weiteren Verfahren verwend								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	3.592	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR61] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Chargen	[LT1]	Vorschriften für Human	[LO1]	Vorschriften, di				[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	2.047	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR61] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Chargen	[LT3]	Vorschriften für Mediz	[LO1]	Vorschriften, di				[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	598	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR61] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Chargen	[LT3]	Vorschriften für Mediz	[LO3]	Vorschriften, di				[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	2.950	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR63] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Chargen	[LT1]	Vorschriften für Human	[LO1]	Vorschriften, di				[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	27.680	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR63] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Chargen	[LT1]	Vorschriften für Human	[LO1]	Vorschriften, di				[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	3.950	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR63] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Chargen	[LT1]	Vorschriften für Human	[LO1]	Vorschriften, di				[SV4] schwer
[A01] Mäuse (Mus musculus)	1.180	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR64] (regulatorische Zwecke/ Stabilität	[LT1]	Vorschriften für Human	[LO1]	Vorschriften, di				[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	400	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR88] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und .../Toxizität	[LT1]	Vorschriften für Human	[LO1]	Vorschriften, di				[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	32	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR94] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Neurotoxi	[LT10]	Andere	[LO1]	Vorschriften, di				[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	2	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT21] (Translationale und angewandte Forschung) Krebserkrankungen des Menschen								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	6.744	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT21] (Translationale und angewandte Forschung) Krebserkrankungen des Menschen								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	3.879	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT21] (Translationale und angewandte Forschung) Krebserkrankungen des Menschen								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	166	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT22] (Translationale und angewandte Forschung) Infektionskrankheiten des Menschen								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	16.369	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT22] (Translationale und angewandte Forschung) Infektionskrankheiten des Menschen								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	7.707	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT22] (Translationale und angewandte Forschung) Infektionskrankheiten des Menschen								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	7.056	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT23] (Translationale und angewandte Forschung) Kardiovaskuläre Erkrankungen des Menschen								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	1.209	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT23] (Translationale und angewandte Forschung) Kardiovaskuläre Erkrankungen des Menschen								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	1.446	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT24] (Translationale und angewandte Forschung) Nerven- und Geisteserkrankungen des Menschen								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	562	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch</td										

Tierart *	nähere Angabe falls "andere..."	Anzahl der Tiere *	Erneut verwendet *	Geburtsort (H)	nur bei Primaten: Herkunft	nur bei Primaten: Generation	Genetischer Status *	Schaffung einer neuen genetisch veränderten Linie *	Zweck des Tierversuchs *	nähere Angabe falls "...andere..."	bei Prüfung aufgrund von Rechtsvorschriften: Produktkategorie	nähere Angabe falls "andere..."	bei Prüfung aufgrund von Rechtsvorschriften: Art der Rechtsvorschrift	tatsächlicher Schweregrad *
[A01] Mäuse (Mus musculus)	503	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT28] (Translationale und angewandte Forschung) Immunerkrankungen des Menschen								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	562	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT30] (Translationale und angewandte Forschung) Erkrankungen der Sinnesorgane des Menschen (Haut, Auge)								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	183	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT35] (Translationale und angewandte Forschung) Krankheitsdiagnose								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	2	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT35] (Translationale und angewandte Forschung) Krankheitsdiagnose								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	326	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT35] (Translationale und angewandte Forschung) Krankheitsdiagnose								[SV4] schwer
[A01] Mäuse (Mus musculus)	68	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[Y] Ja	[PB1] (Grundlagenforschung) Onkologie								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	1.058	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[Y] Ja	[PB11] (Grundlagenforschung) Multisystemisch								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	2.246	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB1] (Grundlagenforschung) Onkologie								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	2.765	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB1] (Grundlagenforschung) Onkologie								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	315	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB10] (Grundlagenforschung) Endokrines System/Stoffwechsel								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	415	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB11] (Grundlagenforschung) Multisystemisch								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	536	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB11] (Grundlagenforschung) Multisystemisch								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	989	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB12] (Grundlagenforschung) Tierverhalten / Tierbiologie								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	543	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Hautforschung								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	760	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Herstellung transgener Mäuse durch Mikroinjektion								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	400	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Herstellung von Chimeren								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	161	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Peritonealdialyse								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	109	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Züchtung; Cre-Deleter Stämme zur Schaffung einer neuen genetisch veränderten								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	815	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	469	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	564	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	2.323	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	37	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB5] (Grundlagenforschung) Gastrointestinales System, einschließlich Leber								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	1.115	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB5] (Grundlagenforschung) Gastrointestinales System, einschließlich Leber								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	570	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB6] (Grundlagenforschung) Muskuloskelettales System								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	428	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB7] (Grundlagenforschung) Immunsystem								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	2.727	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB7] (Grundlagenforschung) Immunsystem								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	4.053	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB7] (Grundlagenforschung) Immunsystem								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	1.434	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PE42] Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähig								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	291	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PE42] Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähig								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	19.586	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PG43] Erhaltung von Kolonien etablierter genetisch veränderter Tiere, die nicht in weiteren Verfahren verwendet								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	349	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PT21] (Translationale und angewandte Forschung) Krebserkrankungen des Menschen								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	395	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PT23] (Translationale und angewandte Forschung) Kardiovaskuläre Erkrankungen des Menschen								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	110	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PT26] (Translationale und angewandte Forschung) Gastrointestinale Erkrankungen des Menschen, einschließlich								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	257	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PT28] (Translationale und angewandte Forschung) Immunerkrankungen des Menschen								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	133	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PT28] (Translationale und angewandte Forschung) Immunerkrankungen des Menschen								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	75	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PT30] (Translationale und angewandte Forschung) Erkrankungen der Sinnesorgane des Menschen (Haut, Auge)								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	33	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PT30] (Translationale und angewandte Forschung) Erkrankungen der Sinnesorgane des Menschen (Haut, Auge)								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	172	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PT32] (Translationale und ange	Blutgerinnungsstörungen							[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	875	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PT32] (Translationale und ange	Blutgerinnungsstörungen							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	620	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[Y] Ja	[PB1] (Grundlagenforschung) Onkologie								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	432	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[Y] Ja	[PB11] (Grundlagenforschung) Multisystemisch								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A01] Mäuse (Mus musculus)	595	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[Y] Ja	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	12	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[Y] Ja	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)								[SV3] mittel
[A01] Mäuse (Mus musculus)	364	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[Y] Ja	[PB5] (Grundlagenforschung) Gastrointestinales System, einschließlich Leber								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	326	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[Y] Ja	[PB7] (Grundlagenforschung) Immunsystem								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	16	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[Y] Ja	[PT21] (Translationale und angewandte Forschung) Krebserkrankungen des Menschen								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	163	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[Y] Ja	[PT24] (Translationale und angewandte Forschung) Nerven- und Geisteserkrankungen des Menschen								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A01] Mäuse (Mus musculus)	24	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[Y] Ja	[PT31] (Translationale und angewandte Forschung) Erkrankungen des endokrinen Systems / des Stoffwechsels								

Tierart *	nähere Angabe falls "andere..."	Anzahl der Tiere *	Erneut verwendet *	Geburtsort (H)	nur bei Primaten: Herkunft	nur bei Primaten: Generation	Genetischer Status *	Schaffung einer neuen genetisch veränderten Linie *	Zweck des Tierversuchs *	nähere Angabe falls "...andere..."	bei Prüfung aufgrund von Rechtsvorschriften: Produktkategorie	nähere Angabe falls "andere..."	bei Prüfung aufgrund von Rechtsvorschriften: Art der Rechtsvorschrift	tatsächlicher Schweregrad *
[A01] Mäuse (Mus musculus)	68	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	148	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)							[SV3] mittel	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	388	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	229	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem							[SV3] mittel	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	107	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PB5] (Grundlagenforschung) Gastrointestinales System, einschließlich Leber							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	132	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PB5] (Grundlagenforschung) Gastrointestinales System, einschließlich Leber							[SV3] mittel	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	76	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PB6] (Grundlagenforschung) Muskuloskelettales System							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	425	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PB7] (Grundlagenforschung) Immunsystem							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	217	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PB7] (Grundlagenforschung) Immunsystem							[SV3] mittel	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	142	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PB8] (Grundlagenforschung) Urogenitales / Fortpflanzungssystem							[SV3] mittel	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	19	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PG43] Erhaltung von Kolonien etablierter genetisch veränderter Tiere, die nicht in weiteren Verfahren verwendet werden							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	284	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PR61] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Chargenprüfungen	[LT3] Vorschriften für Medizinprodukte						[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	8	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PT21] (Translationale und angewandte Forschung) Krebserkrankungen des Menschen							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	392	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PT21] (Translationale und angewandte Forschung) Krebserkrankungen des Menschen							[SV3] mittel	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	276	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PT23] (Translationale und angewandte Forschung) Kardiovaskuläre Erkrankungen des Menschen							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	852	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PT24] (Translationale und angewandte Forschung) Nerven- und Geisteserkrankungen des Menschen							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	469	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PT28] (Translationale und angewandte Forschung) Immunerkrankungen des Menschen							[SV4] schwer	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	215	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[Y] Ja	[PB1] (Grundlagenforschung) Onkologie							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	345	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[Y] Ja	[PB11] (Grundlagenforschung) Multisystemisch							[SV3] mittel	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	55	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[Y] Ja	[PT21] (Translationale und angewandte Forschung) Krebserkrankungen des Menschen							[SV4] schwer	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	104	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB12] (Grundlagenforschung) Tierverhalten / Tierbiologie							[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	51	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Herstellung monoklonaler Antikörper für die Grundlagenforschung							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	31	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Herstellung monoklonaler Antikörper für die Grundlagenforschung							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	3	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Knochen							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	55	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)							[SV3] mittel	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	92	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT23] (Translationale und angewandte Forschung) Kardiovaskuläre Erkrankungen des Menschen							[SV3] mittel	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	66	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Herstellung monoklonaler Antikörper für die Grundlagenforschung							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	29	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Kolonisierungsstudien							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	55	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)							[SV3] mittel	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	84	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zucht	[GS2] Genetisch	[Y] Ja	[PB13] (Grundlagenforschung) Eisenstoffwechsel							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	48	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PB1] (Grundlagenforschung) Onkologie							[SV4] schwer	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	11	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	34	[N] Nein	[O4] in der restlichen Welt geborene Tiere	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB7] (Grundlagenforschung) Immunsystem							[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	10	[N] Nein	[O4] in der restlichen Welt geborene Tiere	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB7] (Grundlagenforschung) Immunsystem							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	2.220	[N] Nein	[O4] in der restlichen Welt geborene Tiere	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR63] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Chargenprüfungen	[LT1] Vorschriften für Humanmedizinprodukte						[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	222	[N] Nein	[O4] in der restlichen Welt geborene Tiere	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT21] (Translationale und angewandte Forschung) Krebserkrankungen des Menschen							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	469	[N] Nein	[O4] in der restlichen Welt geborene Tiere	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT22] (Translationale und angewandte Forschung) Infektionskrankheiten des Menschen							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	10	[N] Nein	[O4] in der restlichen Welt geborene Tiere	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT22] (Translationale und angewandte Forschung) Infektionskrankheiten des Menschen							[SV3] mittel	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	81	[N] Nein	[O4] in der restlichen Welt geborene Tiere	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT22] (Translationale und angewandte Forschung) Infektionskrankheiten des Menschen							[SV4] schwer	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	49	[N] Nein	[O4] in der restlichen Welt geborene Tiere	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem							[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	37	[N] Nein	[O4] in der restlichen Welt geborene Tiere	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PT24] (Translationale und angewandte Forschung) Nerven- und Geisteserkrankungen des Menschen							[SV3] mittel	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	721	[Y] Ja		[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT21] (Translationale und angewandte Forschung) Krebserkrankungen des Menschen							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	355	[Y] Ja		[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT24] (Translationale und angewandte Forschung) Nerven- und Geisteserkrankungen des Menschen							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	38	[Y] Ja		[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT24] (Translationale und angewandte Forschung) Nerven- und Geisteserkrankungen des Menschen							[SV3] mittel	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	20	[Y] Ja		[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	967	[Y] Ja		[GS2] Genetisch	[Y] Ja	[PB11] (Grundlagenforschung) Multisystemisch							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	3	[Y] Ja		[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A01] Mäuse (Mus musculus)	258	[Y] Ja		[GS3] Genetisch	[Y] Ja	[PB11] (Grundlagenforschung) Multisystemisch							[SV3] mittel	
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	15	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB1] (Grundlagenforschung) Onkologie							[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion	
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	144	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB10] (Grundlagenforschung) Endokrines System/Stoffwechsel							[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion	
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	18	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB10] (Grundlagenforschung) Endokrines System/Stoffwechsel							[SV2] gering [bis zu und einschließlich]	
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	84	[N] Ne												

Tierart *	nähere Angabe falls "andere..."	Anzahl der Tiere *	Erneut verwendet *	Geburtsort (H)	nur bei Primaten: Herkunft	nur bei Primaten: Generation	Genetischer Status *	Schaffung einer neuen genetisch veränderten Linie *	Zweck des Tierversuchs *	nähere Angabe falls "...andere..."	bei Prüfung aufgrund von Rechtsvorschriften: Produktkategorie	nähere Angabe falls "andere..."	bei Prüfung aufgrund von Rechtsvorschriften: Art der Rechtsvorschrift	tatsächlicher Schweregrad *
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	127	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Nephrologie								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	10	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Nephrologie								[SV3] mittel
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	262	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	128	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	359	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)								[SV3] mittel
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	312	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	809	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	727	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem								[SV3] mittel
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	200	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB4] (Grundlagenforschung) Atmungssystem								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	13	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB5] (Grundlagenforschung) Gastrointestinales System, einschließlich Leber								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	89	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB6] (Grundlagenforschung) Muskuloskelettales System								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	200	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB7] (Grundlagenforschung) Immunsystem								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	50	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB9] (Grundlagenforschung) Sinnesorgane (Haut, Augen und Ohren)								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	172	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PE42] Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähig								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	123	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PE42] Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähig								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	519	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT22] (Translationale und angewandte Forschung) Infektionskrankheiten des Menschen								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	4	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT22] (Translationale und angewandte Forschung) Infektionskrankheiten des Menschen								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	88	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT22] (Translationale und angewandte Forschung) Infektionskrankheiten des Menschen								[SV3] mittel
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	16	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT24] (Translationale und angewandte Forschung) Nerven- und Geisteserkrankungen des Menschen								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	42	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT24] (Translationale und angewandte Forschung) Nerven- und Geisteserkrankungen des Menschen								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	227	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT24] (Translationale und angewandte Forschung) Nerven- und Geisteserkrankungen des Menschen								[SV3] mittel
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	160	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT27] (Translationale und angewandte Forschung) Muskuloskelettale Erkrankungen des Menschen								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	105	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT32] (Translationale und ange Blutgerinnungsstörungen								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	719	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS3] Genetisch	[N] Nein	[PT24] (Translationale und angewandte Forschung) Nerven- und Geisteserkrankungen des Menschen								[SV4] schwer
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	32	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registriert	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Arthritis								[SV3] mittel
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	89	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registriert	[GS2] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Arthritis								[SV3] mittel
[A02] Ratten (Rattus norvegicus)	5	[Y] Ja				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PE42] Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähig						[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A03] Meerschweinchen (Cavia porcellu	48	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A03] Meerschweinchen (Cavia porcellu	1.622	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR61] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Chargen	[LT1] Vorschriften für Human	[LO1] Vorschriften, di						[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A03] Meerschweinchen (Cavia porcellu	290	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR63] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Chargen	[LT1] Vorschriften für Human	[LO1] Vorschriften, di						[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A03] Meerschweinchen (Cavia porcellu	232	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT22] (Translationale und angewandte Forschung) Infektionskrankheiten des Menschen								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A03] Meerschweinchen (Cavia porcellu	12	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT30] (Translationale und angewandte Forschung) Erkrankungen der Sinnesorgane des Menschen (Haut, Auge)								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A08] Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	1.027	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Herstellung polyklonaler Antikörper für die Grundlagenforschung								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A08] Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	7	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB13] (Grundlagenforschung) Immunochromatografische Schnelltestentwicklung zum Nachweis von Mykoto								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A08] Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	15	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB4] (Grundlagenforschung) Atmungssystem								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A08] Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	6.685	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR62] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Pyrogeni	[LT1] Vorschriften für Human	[LO1] Vorschriften, di						[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A08] Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	20	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR88] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und .../Toxizität -	[LT1] Vorschriften für Human	[LO1] Vorschriften, di						[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A08] Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	98	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT22] (Translationale und angewandte Forschung) Infektionskrankheiten des Menschen								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A08] Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	41	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT22] (Translationale und angewandte Forschung) Infektionskrankheiten des Menschen								[SV3] mittel
[A08] Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	61	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT30] (Translationale und angewandte Forschung) Erkrankungen der Sinnesorgane des Menschen (Haut, Auge)								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A08] Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	16	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT30] (Translationale und angewandte Forschung) Erkrankungen der Sinnesorgane des Menschen (Haut, Auge)								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A08] Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	45	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT32] (Translationale und ange Behandlung von akuten Traumata								[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A08] Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	10.350	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registriert	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR63] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Chargen	[LT1] Vorschriften für Human	[LO3] Vorschriften, di						[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A08] Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	41	[Y] Ja				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem						[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A09] Katzen (Felis catus)	18	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zucht	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT33] (Translationale und angewandte Forschung) Tiererkrankungen und -krankheiten								[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A09] Katzen (Felis catus)	11	[Y] Ja				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB5] (Grundlagenforschung) Gastrointestinales System, einschließlich Leber						[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A09] Katzen (Felis catus)	10	[Y] Ja				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB9] (Grundlagenforschung) Sinnesorgane (Haut, Augen und Ohren)						[SV2] gering [bis zu und einschließlich]</td

Tierart *	nähere Angabe falls "andere..."	Anzahl der Tiere *	Erneut verwendet *	Geburtsort (H)	nur bei Primaten: Herkunft	nur bei Primaten: Generation	Genetischer Status *	Schaffung einer neuen genetisch veränderten Linie *	Zweck des Tierversuchs *	nähere Angabe falls "...andere..."	bei Prüfung aufgrund von Rechtsvorschriften: Produktkategorie	nähere Angabe falls "andere..."	bei Prüfung aufgrund von Rechtsvorschriften: Art der Rechtsvorschrift	tatsächlicher Schweregrad *
[A13] Pferde, Esel und Kreuzungen (Equus)	22	[Y] Ja					[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB8] (Grundlagenforschung) Urogenitales / Fortpflanzungssystem					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A13] Pferde, Esel und Kreuzungen (Equus)	1	[Y] Ja					[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PE42] Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähigkeiten					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A13] Pferde, Esel und Kreuzungen (Equus)	20	[Y] Ja					[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT33] (Translationale und angewandte Forschung) Tiererkrankungen und -krankheiten					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	6	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB10] (Grundlagenforschung) Endokrines System/Stoffwechsel					[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	69	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)					[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	62	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB5] (Grundlagenforschung) Gastrointestinales System, einschließlich Leber					[SV3] mittel
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	130	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PE42] Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähigkeiten					[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	21	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT22] (Translationale und angewandte Forschung) Infektionskrankheiten des Menschen					[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	7	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT23] (Translationale und angewandte Forschung) Kardiovaskuläre Erkrankungen des Menschen					[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	2	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT26] (Translationale und angewandte Forschung) Gastrointestinale Erkrankungen des Menschen, einschließlich Leber					[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	21	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT27] (Translationale und angewandte Forschung) Muskuloskelettale Erkrankungen des Menschen					[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	9	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT31] (Translationale und angewandte Forschung) Erkrankungen des endokrinen Systems / des Stoffwechsels					[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	17	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT32] (Translationale und angewandte Forschung) Entwicklung eines Blutglukosesensors zur ständigen intravasalen Intensivüberwachung					[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	248	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	29	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB9] (Grundlagenforschung) Sinnesorgane (Haut, Augen und Ohren)					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	67	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PE42] Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähigkeiten					[SV1] keine Wiederherstellung der Lebensfunktion
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	130	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT30] (Translationale und angewandte Forschung) Erkrankungen der Sinnesorgane des Menschen (Haut, Auge)					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	282	[Y] Ja					[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT23] (Translationale und angewandte Forschung) Kardiovaskuläre Erkrankungen des Menschen					[SV3] mittel
[A15] Ziegen (Capra aegagrus hircus)	14	[Y] Ja					[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR64] (regulatorische Zwecke) CHO-Verunreinigungstestur		[LT1] Vorschriften für Human	[LO1] Vorschriften, die		[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A16] Schafe (Ovis aries)	12	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB6] (Grundlagenforschung) Muskuloskelettale System					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A16] Schafe (Ovis aries)	74	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT24] (Translationale und angewandte Forschung) Nerven- und Geisteserkrankungen des Menschen					[SV3] mittel
[A16] Schafe (Ovis aries)	12	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT27] (Translationale und angewandte Forschung) Muskuloskelettale Erkrankungen des Menschen					[SV3] mittel
[A16] Schafe (Ovis aries)	20	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB6] (Grundlagenforschung) Muskuloskelettale System					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A16] Schafe (Ovis aries)	12	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT27] (Translationale und angewandte Forschung) Muskuloskelettale Erkrankungen des Menschen					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A16] Schafe (Ovis aries)	4	[Y] Ja					[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PR51] (Verwendung zu regulatorischen Zwecken und Routinen)		[LT1] Vorschriften für Human	[LO1] Vorschriften, die		[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A17] Rinder (Bos primigenius)	185	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PE42] Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähigkeiten					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A17] Rinder (Bos primigenius)	101	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT33] (Translationale und angewandte Forschung) Tiererkrankungen und -krankheiten					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A17] Rinder (Bos primigenius)	13	[Y] Ja					[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A17] Rinder (Bos primigenius)	111	[Y] Ja					[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB5] (Grundlagenforschung) Gastrointestinales System, einschließlich Leber					[SV3] mittel
[A17] Rinder (Bos primigenius)	8	[Y] Ja					[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB8] (Grundlagenforschung) Urogenitales / Fortpflanzungssystem					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A17] Rinder (Bos primigenius)	8	[Y] Ja					[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PE42] Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähigkeiten					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A17] Rinder (Bos primigenius)	13	[Y] Ja					[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT33] (Translationale und angewandte Forschung) Tiererkrankungen und -krankheiten					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A27] Andere Säuglinge	24	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB12] (Grundlagenforschung) Tierverhalten / Tierbiologie					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A28] Haushühner (Gallus gallus domesticus)	173	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT33] (Translationale und angewandte Forschung) Tiererkrankungen und -krankheiten					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A28] Haushühner (Gallus gallus domesticus)	436	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT33] (Translationale und angewandte Forschung) Tiererkrankungen und -krankheiten					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A29] Andere Vögel	46	[N] Nein	[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT33] (Translationale und angewandte Forschung) Tiererkrankungen und -krankheiten					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A29] Andere Vögel	11	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB10] (Grundlagenforschung) Endokrines System/Stoffwechsel					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A29] Andere Vögel	19	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB10] (Grundlagenforschung) Endokrines System/Stoffwechsel					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A29] Andere Vögel	63	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB12] (Grundlagenforschung) Tierverhalten / Tierbiologie					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A29] Andere Vögel	10	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB12] (Grundlagenforschung) Tierverhalten / Tierbiologie					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A29] Andere Vögel	15	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB12] (Grundlagenforschung) Tierverhalten / Tierbiologie					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A29] Andere Vögel	132	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB12] (Grundlagenforschung) Tierverhalten / Tierbiologie					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A29] Andere Vögel	68	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PE42] Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähigkeiten					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A29] Andere Vögel	35	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT33] (Translationale und angewandte Forschung) Tiererkrankungen und -krankheiten					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A29] Andere Vögel	2	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT33] (Translationale und angewandte Forschung) Tiererkrankungen und -krankheiten					[SV4] schwer
[A31] Frösche (Rana temporaria und Rana esculenta)	108	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB12] (Grundlagenforschung) Tierverhalten / Tierbiologie					[SV2] gering [bis zu und einschließlich]
[A31] Frösche (Rana temporaria und Rana esculenta)	58	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb				[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PB12] (Grundlagenforschung) Tierverhalten / Tierbiologie					[SV3] mittel
[A32] Krallenfrösche (Xenopus laevis und Xenopus tropicalis)	138	[												

Tierart *	nähere Angabe falls "andere..."	Anzahl der Tiere *	Erneut verwendet *	Geburtsort (H)	nur bei Primaten: Herkunft	nur bei Primaten: Generation	Genetischer Status *	Schaffung einer neuen genetisch veränderten Linie *	Zweck des Tierversuchs *	nähere Angabe falls "...andere..."	bei Prüfung aufgrund von Rechtsvorschriften: Produktkategorie	nähere Angabe falls "andere..."	bei Prüfung aufgrund von Rechtsvorschriften: Art der Rechtsvorschrift	tatsächlicher Schweregrad *
[A35] Andere Fisch	Cyprinus carpio	125	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Wildtierregister	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT33] (Translationale und angewandte Forschung)	Tiererkrankungen und -krankheiten			[SV2] gering [bis zu und einschließlich]			
[A35] Andere Fisch	Onchorhynchus my	90	[N] Nein	[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Wildtierregister	[GS1] Genetisch	[N] Nein	[PT33] (Translationale und angewandte Forschung)	Tiererkrankungen und -krankheiten			[SV2] gering [bis zu und einschließlich]			

<b>Tierart</b>	
[A1] Mäuse (Mus musculus)	
[A2] Ratten (Rattus norvegicus)	
[A3] Meerschweinchen (Cavia porcellus)	
[A4] Goldhamster (Mesocricetus auratus)	
[A5] Chinesischer Grauhamster (Cricetulus griseus)	
[A6] Mongolische Rennmäuse (Meriones unguiculatus)	
[A7] Andere Nager (andere Rodentia)	
[A8] Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	
[A9] Katzen (Felis catus)	
[A10] Hunde (Canis familiaris)	
[A11] Frettchen (Mustela putorius furo)	
[A12] Andere Fleischfresser (andere Carnivora)	
[A13] Pferde, Esel und Kreuzungen (Equidae)	
[A14] Schweine (Sus scrofa domesticus)	
[A15] Ziegen (Capra aegagrus hircus)	
[A16] Schafe (Ovis aries)	
[A17] Rinder (Bos primigenius)	
[A18] Halbaffen (Prosimia)	
[A19] Marmosetten und Tamarine (z. B. Callithrix jacchus)	
[A20] Javaneraffen (Macaca fascicularis)	
[A21] Rhesusaffen (Macaca mulatta)	
[A22] Grüne Meerkatzen Chlorocebus spp. (entweder pygerythrus oder sabaeus)	
[A23] Paviane (Papio spp.)	
[A24] Totenkopfaffen (z. B. Saimiri sciureus)	
[A25] Andere Arten von nichtmenschlichen Primaten (andere Arten von Cebioidea und Cercopithecoidea)	
[A26] Menschenaffen (Hominoidea)	
[A27] Andere Säugetiere (andere Mammalia)	
[A28] Haushühner (Gallus gallus domesticus)	
[A29] Andere Vögel (andere Aves)	
[A30] Reptilien (Reptilia)	
[A31] Frösche (Rana temporaria und Rana pipiens)	
[A32] Krallenfrösche (Xenopus laevis und Xenopus tropicalis)	
[A33] Andere Amphibien (andere Amphibia)	
[A34] Zebrafische (Danio rerio)	
[A35] Andere Fische (andere Pisces)	
[A36] Kopffüßer (Cephalopoda)	
<b>Geburtsort</b>	
[O1] in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb geborene Tiere	
[O2] in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb geborene Tiere	
[O3] im restlichen Europa geborene Tiere	
[O4] in der restlichen Welt geborene Tiere	
<b>Genetischer Status</b>	
[GS1] Genetisch nicht verändert	
[GS2] Genetisch verändert <i>ohne</i> pathologischen Phänotyp	
[GS3] Genetisch verändert <i>mit</i> pathologischem Phänotyp	
<b>bei Prüfung aufgrund von Rechtsvorschriften: Produktkategorie</b>	
[LT1] Vorschriften für Humanarzneimittel	
[LT2] Vorschriften für Tierarzneimittel und ihre Rückstände	
[LT3] Vorschriften für Medizinprodukte	
[LT4] Vorschriften für Industriechemikalien	
[LT5] Vorschriften für Pflanzenschutzmittel	
[LT6] Vorschriften für Biozidprodukte	
[LT7] Vorschriften für Lebensmittel, einschließlich Materialien, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen	
[LT8] Vorschriften für Futtermittel, einschließlich Vorschriften für die Sicherheit von Zieltieren, Arbeitnehmern und Umwelt	
[LT9] Vorschriften für Kosmetikprodukte	
[LT10] Andere	
<b>bei Prüfung aufgrund von Rechtsvorschriften: Art der Rechtsvorschrift</b>	
[LO1] Vorschriften, die EU-Anforderungen erfüllen	
[LO2] Vorschriften, die nur nationale Anforderungen erfüllen (EU-intern)	
[LO3] Vorschriften, die EU-externe Anforderungen erfüllen	

## Zweck des Tierversuchs

- [PB1] (Grundlagenforschung) Onkologie  
[PB2] (Grundlagenforschung) Kardiovaskuläres System (Blut- und Lymphgefäß)   
[PB3] (Grundlagenforschung) Nervensystem  
[PB4] (Grundlagenforschung) Atmungssystem  
[PB5] (Grundlagenforschung) Gastrointestinales System, einschließlich Leber  
[PB6] (Grundlagenforschung) Muskuloskelettales System  
[PB7] (Grundlagenforschung) Immunsystem  
[PB8] (Grundlagenforschung) Urogenitales / Fortpflanzungssystem  
[PB9] (Grundlagenforschung) Sinnesorgane (Haut, Augen und Ohren)  
[PB10] (Grundlagenforschung) Endokrines System/Stoffwechsel  
[PB11] (Grundlagenforschung) Multisystemisch  
[PB12] (Grundlagenforschung) Tierverhalten / Tierbiologie  
[PB13] (Grundlagenforschung) Andere  
[PT21] (Translationale und angewandte Forschung) Krebserkrankungen des Menschen  
[PT22] (Translationale und angewandte Forschung) Infektionskrankheiten des Menschen  
[PT23] (Translationale und angewandte Forschung) Kardiovaskuläre Erkrankungen des Menschen  
[PT24] (Translationale und angewandte Forschung) Nerven- und Geisteserkrankungen des Menschen  
[PT25] (Translationale und angewandte Forschung) Atemwegserkrankungen des Menschen  
[PT26] (Translationale und angewandte Forschung) Gastrointestinale Erkrankungen des Menschen, einschließlich der Leber  
[PT27] (Translationale und angewandte Forschung) Muskuloskelettale Erkrankungen des Menschen  
[PT28] (Translationale und angewandte Forschung) Immunerkrankungen des Menschen  
[PT29] (Translationale und angewandte Forschung) Erkrankungen des urogenitalen / des Fortpflanzungssystems des Menschen  
[PT30] (Translationale und angewandte Forschung) Erkrankungen der Sinnesorgane des Menschen (Haut, Augen und Ohren)  
[PT31] (Translationale und angewandte Forschung) Erkrankungen des endokrinen Systems / des Stoffwechselsystems des Menschen  
[PT32] (Translationale und angewandte Forschung) Andere Humanerkrankungen  
[PT33] (Translationale und angewandte Forschung) Tiererkrankungen und -krankheiten  
[PT34] (Translationale und angewandte Forschung) Tierschutz  
[PT35] (Translationale und angewandte Forschung) Krankheitsdiagnose  
[PT36] (Translationale und angewandte Forschung) Pflanzenkrankheiten  
[PT37] (Translationale und angewandte Forschung) Nicht regulatorische Toxikologie und Ökotoxikologie  
[PR61] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Chargenunbedenklichkeitsprüfungen  
[PR62] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Pyrogenitätsprüfungen  
[PR63] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Chargenpotenzprüfungen  
[PR64] (regulatorische Zwecke/Qualitätskontrolle) Andere Qualitätskontrollen  
[PR71] (regulatorische Zwecke) Andere Wirksamkeits- und Toleranzprüfungen  
[PR81] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und .../Akute und subakute Tox.) LD50, LC50  
[PR82] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und .../Akute und subakute Tox.) Andere letale Methoden  
[PR83] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und .../Akute und subakute Tox.) Nicht-letale Methoden  
[PR84] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Hautreizung/-korrosion  
[PR85] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Hautsensibilisierung  
[PR86] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Augenreizung/-korrosion  
[PR87] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und .../Toxizität – wiederholte Verabreichung) bis zu 28 Tage  
[PR88] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und .../Toxizität – wiederholte Verabreichung) 29 - 90 Tage  
[PR89] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und .../Toxizität – wiederholte Verabreichung) > 90 Tage  
[PR90] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Karzinogenität  
[PR91] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Gentoxizität  
[PE40] Schutz der natürlichen Umwelt im Interesse der Gesundheit oder des Wohlbefindens von Menschen und Tieren  
[PS41] Erhaltung der Art  
[PE42] Hochschulausbildung bzw. Schulung zum Erwerb, zur Erhaltung oder zur Verbesserung beruflicher Fähigkeiten  
[PF43] Forensische Untersuchungen  
[PG43] Erhaltung von Kolonien etablierter genetisch veränderter Tiere, die nicht in weiteren Verfahren verwendet werden  
[PR51] (Verwendung zu regulatorischen Zwecken und Routineproduktion) Produkte auf Blutbasis  
[PR52] (Verwendung zu regulatorischen Zwecken und Routineproduktion) Monoklonale Antikörper  
[PR53] (Verwendung zu regulatorischen Zwecken und Routineproduktion) Andere
- [PR92] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Reproduktionstoxizität  
[PR93] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Entwicklungstoxizität  
[PR94] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Neurotoxizität  
[PR95] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Kinetik (Pharmakokinetik, Toxikokinetik, Rückstandsabbau)  
[PR96] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Pharmakodynamik (einschließlich Sicherheitspharmakologie)  
[PR97] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Phototoxizität  
[PR98] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und .../Ökotoxizität) Akute Toxizität  
[PR99] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und .../Ökotoxizität) Chronische Toxizität  
[PR100] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und .../Ökotoxizität) Reproduktionstoxizität  
[PR101] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und .../Ökotoxizität) Endokrine Wirkung  
[PR102] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und .../Ökotoxizität) Bioakkumulation  
[PR103] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und .../Ökotoxizität) Andere  
[PR104] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Unbedenklichkeitsprüfung von Nahrungs- und Futtermitteln  
[PR105] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Unbedenklichkeitsprüfung für Zieltiere  
[PR106] (regulatorische Zwecke/Toxizitäts- und ...) Andere  
[PN107] (EU-externe Auflagen)