

Präsidentin des Nationalrates  
Doris Bures  
Parlament  
1017 Wien

Wien, am 19. Jänner 2015

Geschäftszahl (GZ): BMWFW-10.101/0546-IM/a/2014

In Beantwortung der schriftlichen parlamentarischen Anfrage Nr. 3121/J betreffend "mangelhafter und unzulänglicher Zusammenfassung und unzweckmäßiger formaler Aufbereitung der Tierversuchsstatistik 2013", welche die Abgeordneten Mag. Christiane Brunner, Kolleginnen und Kollegen am 20. November 2014 an mich richteten, stelle ich fest:

**Antwort zu Punkt 1 der Anfrage:**

Die Anzahl der im Jahr 2013 erneut in Tierversuchen verwendeten Tiere, aufgeschlüsselt nach Tierart, beträgt:

Tierart	Anzahl
Mäuse (Mus musculus)	2.362
Ratten (Rattus norvegicus)	5
Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	41
Katzen (Felis catus)	21
Hunde (Canis familiaris)	31
Pferde, Esel und Kreuzungen (Equidae)	77
Schweine (Sus scrofa domesticus)	282
Ziegen (Capra aegagrus hircus)	14
Schafe (Ovis aries)	4
Rinder (Bos primigenius)	153
Krallenfrösche (X. laevis und X. tropicalis)	5
<b>Summe</b>	<b>2.995</b>

### **Antwort zu Punkt 2 der Anfrage:**

Die Anzahl der im Jahr 2013 in Tierversuchen verwendeten Tiere, aufgeschlüsselt nach Herkunft und Tierart, beträgt:

<b>Tierart</b>	<b>Herkunft</b>		
	<b>in der EU in einem registrierten Zuchtbetrieb geborene Tiere</b>	<b>in der EU, jedoch nicht in einem registrierten Zuchtbetrieb geborene Tiere</b>	<b>in der restlichen Welt geborene Tiere</b>
Mäuse (Mus musculus)	170.001	629	3.132
Ratten (Rattus norvegicus)	5.948		
Meerschweinchen (Cavia porcellus)	2.204		
Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	8.015	10.350	
Katzen (Felis catus)	18		
Hunde (Canis familiaris)		100	
Pferde, Esel und Kreuzungen (Equidae)	11		
Schweine (Sus scrofa domesticus)	344	474	
Schafe (Ovis aries)	98	32	
Rinder (Bos primigenius)	286		
Andere Säugetiere (andere Mammalia)		24	
Haushühner (Gallus gallus domesticus)	173	436	
Andere Vögel (andere Aves)	46	355	
Frösche (R. temporaria und R. pipiens)		166	
Krallenfrösche (X. laevis und X. tropicalis)			138
Zebrafische (Danio rerio)	1.478		
Andere Fische (andere Pisces)		985	
<b>Summe</b>	<b>188.622</b>	<b>13.672</b>	<b>3.270</b>

Keine der Tiere stammten aus dem restlichen Europa.

### **Antwort zu Punkt 3 der Anfrage:**

Zur Schaffung neuer genetisch veränderter Linien/Stämme wurden 5.602 Mäuse und 853 Zebrafische verwendet.

### **Antwort zu Punkt 4 der Anfrage:**

Die Anzahl der im Jahr 2013 in Tierversuchen verwendeten Tiere, aufgeschlüsselt nach "Prüfungen aufgrund von Rechtsvorschriften" (Rechtsvorschriften/Produktkategorie) und Tierart, beträgt:

Tierart	Vorschriften für Humanarzneimittel	Vorschriften für Medizinprodukte	Andere
Mäuse (Mus musculus)	41.972	2.929	32
Meerschweinchen (Cavia porcellus)	1.912		
Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	17.055		
Ziegen (Capra aegagrus hircus)	14		
Schafe (Ovis aries)	4		
<b>Summe</b>	<b>60.957</b>	<b>2.929</b>	<b>32</b>

### **Antwort zu Punkt 5 der Anfrage:**

Die Anzahl der im Jahr 2013 in Tierversuchen verwendeten Tiere, aufgeschlüsselt nach "Anforderungen aufgrund von Rechtsvorschriften" (Art der Rechtsvorschriften) und Tierart, beträgt:

Tierart	Vorschriften, die EU-Anforderungen erfüllen	Vorschriften, die EU-externe Anforderungen erfüllen
Mäuse (Mus musculus)	44.335	598
Meerschweinchen (Cavia porcellus)	1.912	
Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)	6.705	10.350
Ziegen (Capra aegagrus hircus)	14	
Schafe (Ovis aries)	4	
<b>Summe</b>	<b>52.970</b>	<b>10.948</b>

### **Antwort zu den Punkten 6 und 7 der Anfrage:**

Pyrogenitätsprüfungen wurden aufgrund von Vorschriften für Humanarzneimittel und für Vorschriften, die EU-Anforderungen erfüllen, durchgeführt. Für die statistische

Erfassung ist der tatsächlich aufgetretene Schweregrad anzugeben, d.h. jener Schweregrad, der aufgrund von faktischen Beobachtungen am Tier festgestellt wird.

### **Antwort zu den Punkten 8 bis 10 der Anfrage:**

Die Daten zur statistischen Erfassung der in Tierversuchen verwendeten Tiere wurden in vollem Umfang gemäß der Tierversuchsstatistik-Verordnung 2013 (TVSV 2013), BGBl II Nr. 2013/501, erfasst und vollständig veröffentlicht. Eine aufgeschlüsselte Darstellung der Daten ist darin nicht vorgesehen. Der Grund dafür liegt einerseits darin, dass in der veröffentlichten Tierversuchsstatistik die vollständigen Datensätze ungefiltert enthalten sind. Andererseits wird auf europäischer Ebene eine Softwarelösung vorbereitet, welche ein Abfragen der veröffentlichten Daten in jeder beliebigen Aufschlüsselung ermöglichen wird.

Dabei ist zu beachten, dass Österreich das neue Format für die Erfassung der Daten für die Tierversuchsstatistik schon ein Jahr früher anwendet, als gemäß dem Durchführungsbeschluss 2012/707/EU der Europäischen Kommission vorgeschrieben wäre. Während nämlich im Durchführungsbeschluss die Erfassung der Daten im neuen Format erst für das Jahr 2014 und deren Veröffentlichung ab 2015 vorgesehen ist, wurde in Österreich das neue Format bereits für die Daten aus dem Jahr 2013 angewendet, die im Jahr 2014 veröffentlicht wurden. Da Österreich somit das neue Datenformat ein Jahr früher anwendet, steht die auf europäischer Ebene vorgesehene Softwarelösung für die Abfrage in beliebiger Aufschlüsselung im Jahr 2014 noch nicht zur Verfügung, sie wird aber im Jahr 2015 verfügbar sein. Für das Jahr 2014 wurden daher als zusätzliches Service einige Aufschlüsselungen (nach Schweregraden und genetischen Status) in die Veröffentlichung aufgenommen, auch wenn dies gemäß TVSV 2013 nicht vorgeschrieben ist.

Dr. Reinhold Mitterlehner

 REPUBLIK ÖSTERREICH BUNDESMINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND WIRTSCHAFT AMTSSIGNATUR	
--	--

Unterzeichner	Bundesministerium für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
Datum/Zeit	2015-01-19T14:27:34+01:00
Aussteller-Zertifikat	CN=a-sign-corporate-light-02,OU=a-sign-corporate-light-02,O=A-Trust Ges. f. Sicherheitssysteme im elektr. Datenverkehr GmbH,C=AT
Serien-Nr.	1184203
Hinweis	Dieses Dokument wurde amtssigniert.
Prüfinformation	Informationen zur Prüfung der elektronischen Signatur finden Sie unter: <a href="https://www.signaturpruefung.gv.at/">https://www.signaturpruefung.gv.at/</a> . Die Bildmarke und Hinweise zur Verifikation eines Papierausdrucks sind auf <a href="https://www.bmwf.gv.at/amtssignatur">https://www.bmwf.gv.at/amtssignatur</a> oder <a href="http://www.help.gv.at/">http://www.help.gv.at/</a> veröffentlicht.
Signaturwert	upQeWJ0R1MG4zGNuDsA5AmEcRkbctK5dOiNpA9fWRoowrRBHwO6bBj3YdnEbnYbBSObxPSgti41JWpmzbP+MGIrQ7/pJUEQOH9ccMkeAqOvdW1/ELM8MzE3WssX1uxY3PiPvmZS4/JDTPr0Z+C3m/wTuham0WUcyHjzDF9iafsX+R4bxAxmPrziUhcgnsMjX0SURMEQSBmPEVTXyJmZSPJ8KE7IPx6n5hLul2qjEOzN6G3wf2ssYnP3JPp8NcRuiqlgGvpz7YL1420zjjQq+E2aqTTDw8Dn9cggwkto2Tm0wgrmxyg86dQrm3b3v1C4GHcYRRUvs7nF1cmEpYalQ==