

FORSCHUNG UND TIERVERSUCHE IN DER SCHWEIZ: SCHLÜSSELZAHLEN

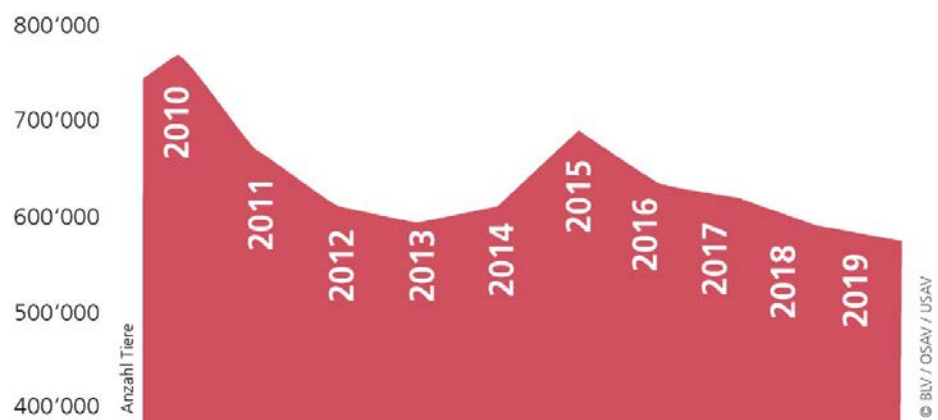
In Kürze

Tiere in der Forschung in der Schweiz:

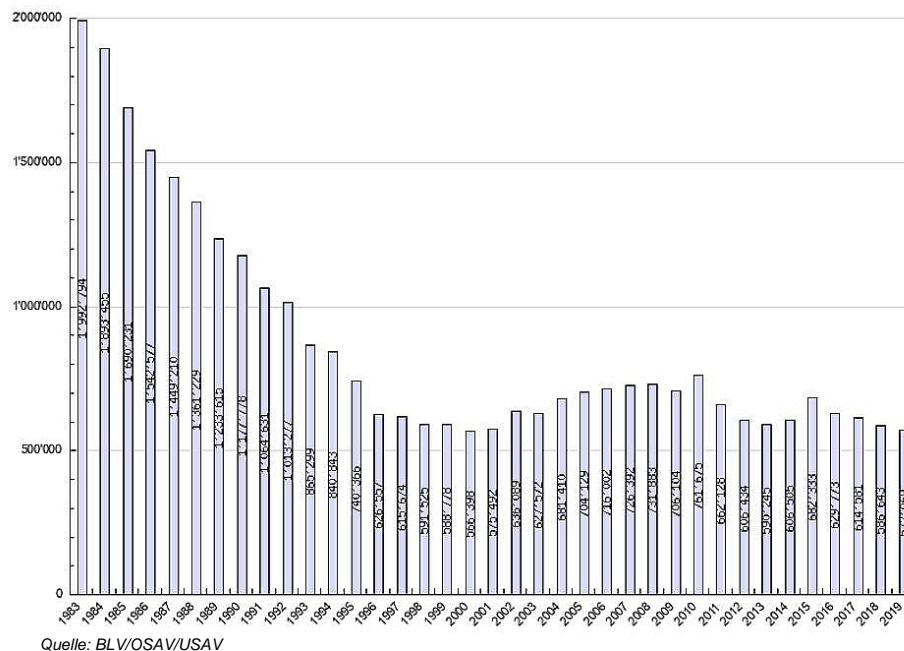
- In der Schweiz werden seit 2012 ca. 600'000 Tiere pro Jahr für die Forschung eingesetzt.
- Im Jahr 2019 lag die Zahl bei 572'069. Rund 80% aller Tiere sind Labornagetiere (hauptsächlich Mäuse und Ratten).
- 2019 waren mehr als die Hälfte (58,2%) aller Versuchstiere in der Schweiz bei Universitäten untergebracht (einschliesslich ETH und Spitäler).
- Schweregrade (Zahlen von 2019):
 - Keine und leichte Belastung (Schweregrade 0 und 1): 69,1%
 - Mittlere Belastung (Schweregrad 2): 27,6%
 - Schwere Belastung (Schweregrad 3): 3,2%

Anzahl Tiere in der Forschung

Die Gesamtzahl der im Jahr 2019 für Versuche verwendeten Tiere ist leicht zurückgegangen - wie in den vergangenen drei Jahren. Der Rückgang der Anzahl Versuchstiere ist vor allem darauf zurückzuführen, dass im Vergleich zum Vorjahr weniger Mäuse und Fische eingesetzt wurden.



Entwicklung seit 1983



Anzahl Tiere in der Forschung nach Tierart

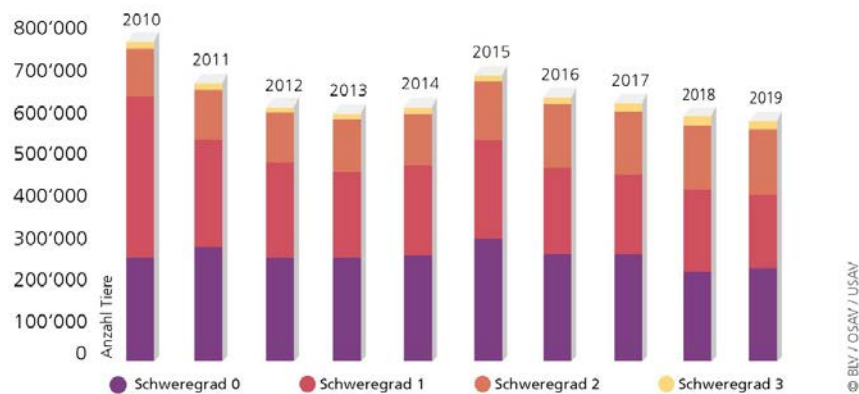
Die grosse Mehrheit (79%) der Labortiere sind Nagetiere.

Tierart	%
Nagetiere	79,3%
Nichtsäuger (Vögel, Fische, Wirbellose, ...)	15,9 %
Nutztiere (Rinder, Schweine (einschliesslich Minischweinen), Schafe, ...)	3,7 %
Verschiedene Säuger (Stachelmäuse, Igel, ...)	0,4 %
Kaninchen, Hunde, Katzen, Primaten	0,7 %

Quelle: BLV - <https://www.tv-statistik.ch/de/erweiterte-statistik/>
 Periode: 2019, berücksichtigt: Universitäten, ETH, Spitäler, Bund & Kantone, Industrie, Andere.

Anzahl der Tiere in Versuchen nach Schweregraden

Die Entwicklung der Schweregrade ist seit 2010 relativ stabil geblieben. Der Anstieg im Jahr 2015 ist hauptsächlich auf Verhaltensstudien an grossen Herden und auf Artenschutzprojekte zurückzuführen.



Schweregrade nach Tierart

Tierart	SG 0	SG 1	SG 2	SG 3
Nagetiere	29,62%	32,47%	34,15%	3,76%
Nichtsäuger (Vögel, Fische, Wirbellose...)	73,78%	22,06%	2,85%	1,31%
Nutztiere (Rinder, Schweine (einschliesslich Minischweinen), Schafe, ...)	82,14%	16,84%	0,96%	0,06%
Verschiedene Säuger (Stachelmäuse, Igel, ...)	61,7%	38,22%	0,08%	0,00%
Kaninchen, Hunde, Katzen, Primaten	76,05%	13,31%	10,38%	0,26%
Total	39,03%	30,13%	27,64%	3,20%

Quelle: BLV - <https://www.tv-statistik.ch/de/erweiterte-statistik/>
 Periode: 2019, berücksichtigt: Universitäten, ETH, Spitäler, Bund & Kantone, Industrie, Andere.

Wo finden die Experimente statt?

Die Schweizer Universitäten (einschliesslich ETH und Spitäler) beherbergen anteilmässig etwas mehr als die Hälfte (58,2%) aller Versuchstiere in der Schweiz.

Schweizer Institutionen	Anzahl Versuchstiere (Jahr 2019)	%
Universitäten, ETH, Spitäler	332'792	58,2
Bund, Kantone	22'448	3,9
Industrie	156'563	27,4
Andere	60'266	10,5
Total	572'069	100

Quelle: BLV - <https://www.tv-statistik.ch/de/erweiterte-statistik/>