

Přehled druhů zvířat a jejich spotřeby k pokusným účelům v ČR v roce 2018

© MZe - OoZ 1.3.2019

	Akademie věd ČR	Ministerstvo obrany	Ministerstvo průmyslu a obchodu	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy	Ministerstvo zdravotnictví	Ministerstvo zemědělství	Ministerstvo životního prostředí	ČESKÁ REPUBLIKA
--	-----------------	---------------------	---------------------------------	--	----------------------------	--------------------------	----------------------------------	-----------------

TABULKA 1
Počet použitých pokusných zvířat podle druhů

Myš laboratorní (<i>Mus musculus</i>)	50657	3652	558	12856	4801	7541		80065
Potkan laboratorní (<i>Rattus norvegicus</i>)	5516	510	1866	6721	4691	1581		20885
Morče domácí (<i>Cavia porcellus</i>)	172		30	32	66	888		1188
Křeček zlatý (<i>Mesocricetus auratus</i>)	89			24				113
Křečík čínský (<i>Cricetulus griseus</i>)								0
Pískomil mongolský (<i>Meriones unguiculatus</i>)	29			20				49
Ostatní hlodavci (ostatní <i>Rodentia</i>)	92			376		110	144	722
Králík domácí (<i>Oryctolagus cuniculus</i>)	294		50	246	113	1921		2624
Kočka domácí (<i>Felis catus</i>)						78		78
Pes domácí (<i>Canis familiaris</i>)				1	178	430		609
Fretka (<i>Mustela putorius furo</i>)	1				80			81
Ostatní šelmy (ostatní <i>Carnivora</i>)								0
Koně, osli a kříženci (<i>Equidae</i>)				70		147		217
Prase domácí (<i>Sus scrofa domesticus</i>)	206	202		1291	34	662		2395
Koza domácí (<i>Capra aegagrus hircus</i>)				28				28
Ovce domácí (<i>Ovis aries</i>)				131	20	734		885
Tur domácí (<i>Bos primigenius</i>)				2472		384		2856
Poloopice (<i>Prosimiae</i>)								0
Kosmani a tamarini (např. <i>Callithrix jacchus</i>)								0
Makak jávský (<i>Macaca fascicularis</i>)								0
Makak rhesus (<i>Macaca mulatta</i>)								0
Kočkodani (<i>Chlorocebus spp.</i> , obvykle buď <i>C. pygerythrus</i> , nebo <i>C. sabaeus</i>)								0
Paviáni (<i>Papio spp.</i>)								0
Kotulové (např. <i>Saimiri sciureus</i>)								0
Ostatní subhumánní primáti (ostatní druhy <i>Ceboidea</i> a <i>Cercopithecoidea</i>)								0
Lidoopi (<i>Hominoidea</i>)								0
Ostatní savci (ostatní <i>Mammalia</i>)	37			179	3	86		305
Kur domácí (<i>Gallus gallus domesticus</i>)	207			469		19814		20490
Ostatní ptáci (ostatní <i>Aves</i>)	565			684			8	1257
Plazi (<i>Reptilia</i>)				263				263
Skokan hnědý a skokan levhartí (<i>Rana temporaria</i> a <i>R. pipiens</i>)								0
Drápatka vodní a drápatka tropická (<i>Xenopus laevis</i> a <i>X. tropicalis</i>)				20				20
Ostatní obojživelníci (ostatní <i>Amphibia</i>)								0
Danio pruhované (<i>Danio rerio</i>)	3643		3452	120	8935			16150
Ostatní ryby (ostatní <i>Pisces</i>)	830		20958	18009	1380	760	38633	80570
Hlavonožci (<i>Cephalopoda</i>)								
Celkem	62338	4364	26914	44012	20301	35136	38785	231850

TABULKA 2
Počet použitých pokusných zvířat podle účelu pokusů

a)	Základní výzkum	54442	4225		14223	3429	2229	152	78700
b)	1. Translační a aplikovaný výzkum s cílem zabránit a předejít onemocnění, špatnému zdravotnímu stavu nebo jiným anomáliím nebo jejich následkům u lidí, zvířat nebo rostlin a diagnostikovat je nebo léčit	7597	126	1216	4805	3194	3396		20334
	2. Translační a aplikovaný výzkum s cílem posoudit, zjistit, regulovat nebo upravit fyziologické předpoklady lidí, zvířat nebo rostlin	57			728	147	154		1086
	3. Translační a aplikovaný výzkum s cílem zlepšit životní podmínky a podmínky produkce zvířat chovaných k zemědělským účelům			64	830		60		954
c)	Jakýkoli z cílů uvedených v písmeni b) při vývoji, výrobě nebo zkoušení kvality, účinnosti a nezávadnosti léčiv, potravin, krmiv a jiných látek nebo výrobků		12	1500	4748	3018	29185		38463
d)	Ochrana přírodního prostředí v zájmu zdraví nebo dobrých životních podmínek lidí nebo zvířat			24134	2686	10315		38463	75598
e)	Výzkum zaměřený na zachování druhů				7368	5		170	7543
f)	Vyšší vzdělávání nebo odborná příprava za účelem získání, udržení nebo zlepšení odborných znalostí	242	1		8624	193	112		9172
g)	Trestní řízení a jiné soudní řízení								0
Celkem		62338	4364	26914	44012	20301	35136	38785	231850