

Přehled druhů zvířat a jejich spotřeby k pokusným účelům v ČR v roce 2017

© MZe - OoZ 1.3.2018

	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>)	44924	3354	821	10133	6893	8080		74205
Potkan laboratorní (<i>Rattus norvegicus</i>)	7907	783	2629	7747	5695	56		24817
Morče domácí (<i>Cavia porcellus</i>)	120		98	107	63	995		1383
Křeček zlatý (<i>Mesocricetus auratus</i>)				15				15
Křeček čínský (<i>Cricetulus griseus</i>)				0				0
Pískomil mongolský (<i>Meriones unguiculatus</i>)	6			40				46
Ostatní hlodavci (ostatní <i>Rodentia</i>)	28			242		90		360
Králík domácí (<i>Oryctolagus cuniculus</i>)	265	42	50	449	240	1056		2102
Kočka domácí (<i>Felis catus</i>)				0	6	121		127
Pes domácí (<i>Canis familiaris</i>)				1	180	382		563
Fretka (<i>Mustela putorius furo</i>)				1				1
Ostatní šelmy (ostatní <i>Carnivora</i>)	1			0				1
Koně, osli a kříženci (<i>Equidae</i>)				30		75		105
Prase domácí (<i>Sus scrofa domesticus</i>)	244	92		1470	39	510		2355
Koza domácí (<i>Capra aegagrus hircus</i>)				77		20		97
Ovce domácí (<i>Ovis aries</i>)				143	20	735		898
Tur domácí (<i>Bos primigenius</i>)				2264		440		2704
Poloopice (<i>Prosimiae</i>)				0				0
Kosmani a tamarini (např. <i>Callithrix jacchus</i>)				0				0
Makak jávský (<i>Macaca fascicularis</i>)				0				0
Makak rhesus (<i>Macaca mulatta</i>)				0				0
Kočkodani (<i>Chlorocebus spp.</i> , obvykle buď <i>C. pygerythrus</i> , nebo <i>C. sabaeus</i>)				0				0
Paviáni (<i>Papio spp.</i>)				0				0
Kotulové (např. <i>Saimiri sciureus</i>)				0				0
Ostatní subhumánní primáti (ostatní druhy <i>Ceboidea</i> a <i>Cercopithecoidea</i>)				0				0
Lidoopi (<i>Hominoidea</i>)				0				0
Ostatní savci (ostatní <i>Mammalia</i>)				0				0
Kur domácí (<i>Gallus gallus domesticus</i>)	695			227	4	20291		21217
Ostatní ptáci (ostatní <i>Aves</i>)	1495			2727	3	24		4249
Plazi (<i>Reptilia</i>)				558				558
Skokan hnědý a skokan levhartí (<i>Rana temporaria</i> a <i>R. pipiens</i>)				0				0
Drápatka vodní a drápatka tropická (<i>Xenopus laevis</i> a <i>X. tropicalis</i>)				50				50
Ostatní obojživelníci (ostatní <i>Amphibia</i>)	486			45				531
Danio pruhované (<i>Danio rerio</i>)	14928		3614	1800				20342
Ostatní ryby (ostatní <i>Pisces</i>)	40		21778	11309	11032	1630	28257	74046
Hlavonožci (<i>Cephalopoda</i>)				0				0
Celkem	71139	4271	28990	39435	24175	34505	28257	230772

TABULKA 2
Počet použitých pokusných zvířat podle účelu pokusů

a)	Základní výzkum	64934	4144	89	11689	2388	1004	84248
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	2033	126	1724	6921	7936	5080	23820
	2. Translační a aplikovaný výzkum s cílem posoudit, zjistit, regulovat nebo upravit fyziologické předpoklady lidí, zvířat nebo rostlin	3392			142	232	17	3783
	3. Translační a aplikovaný výzkum s cílem zlepšit životní podmínky a podmínky produkce zvířat chovaných k zemědělským účelům				1790		126	1916
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			2273	4085	2465	28169	36992
d)	Ochrana přírodního prostředí v zájmu zdraví nebo dobrých životních podmínek lidí nebo zvířat		24904	1030	11032		28180	65146
e)	Výzkum zaměřený na zachování druhů	487			6430		77	6994
f)	Vyšší vzdělávání nebo odborná příprava za účelem získání, udržení nebo zlepšení odborných znalostí	293	1		7348	122	109	7873
g)	Trestní řízení a jiné soudní řízení				0			0
Celkem		71139	4271	28990	39435	24175	34505	230772