

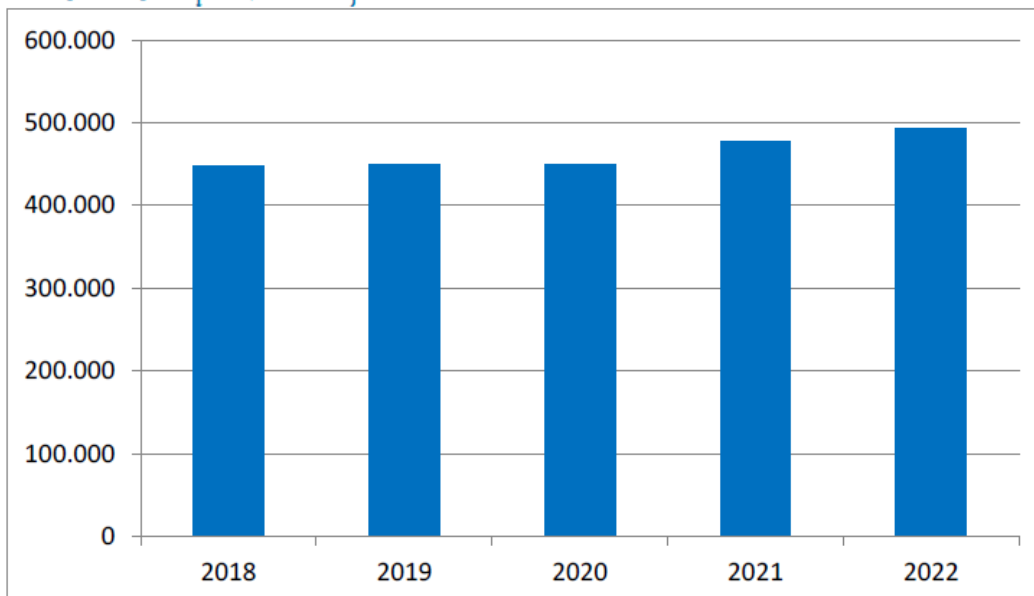
Tabellen afkomstig uit:

Zo Doende 2022

Jaaroverzicht dierproeven en proefdieren van de Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit

Afbeelding 2

Totaal aantal dierproeven in de jaren 2018 tot en met 2022



Leeswijzer bij analyses en tabellen in hoofdstuk 4 Registratie proefdieren en dierproeven

Uitsluitend Nederlandse vergunninghouders registreren de categorie doden zonder voorafgaande handeling. Om de vergelijking met andere EU-landen te vereenvoudigen, is ervoor gekozen de categorie doden zonder voorafgaande handeling buiten de analyse te laten van de aspecten van dierproeven. Dit betekent dat alle volgende analyses en tabellen in hoofdstuk 4, inclusief de tabellen in de bijlagen 1 en 2, conform de EU-systematiek, steeds gebaseerd zijn op:

Het totaal aantal dierproeven geregistreerd in 2022 (= 492.402) min het aantal dieren gedood zonder voorafgaande handeling (= 53.640) is het aantal dierproeven voor de Europese registratie (= 438.762).

Waar vergelijking met voorgaande jaren mogelijk is, zijn die aantallen ook gecorrigeerd voor doden zonder voorafgaande handelingen. Op basis van de Europese registratie zijn in 2022 15.471 (3,7%) meer dierproeven uitgevoerd dan in 2021.

Tabel 1

Aantallen dierproeven per diersoort 2019, 2020, 2021 en 2022

diersoort	2019	2020	2021	2022
Muizen	159.614	148.291	150.760	135.102
Ratten	81.603	87.169	93.761	89.935
Cavia's	9.108	8.537	5.858	4.233
Mongoolse gerbils	54	109	164	60
Syrische goudhamsters	684	2.856	4.312	2.740
Chinese dwerghamsters	0	0	0	0
Andere knaagdieren	1.066	495	1.494	741
Konijnen	13.298	15.373	19.508	17.787

Honden	550	803	906	1.008
Katten	171	604	274	141
Fretten	641	570	494	450
Andere roofdieren	81	25	38	24
Klauwaapjes	0	25	2	5
Resusapen	117	159	200	145
Java-apen	38	28	13	32
Paarden, ezels en kruisingen daarvan	135	310	242	474
Varkens	11.558	9.192	7.933	7.263
Geiten	321	248	190	224
Schape	1.367	2.278	2.187	1.662
Runderen	4.214	4.090	3.377	2.256
Andere zoogdieren	294	244	263	578
Kippen, huishoenders	52.430	45.268	41.599	39.926
Kalkoenen*			97	96
Andere vogels	13.911	18.046	12.356	18.794
Reptielen	1	360	101	0
Kikkers	0	0	0	0
Klauwkikkers	284	2.641	2.943	2.837
Amfibieën	720	74	12	0
Zebravissen	8.847	14.310	12.962	19.107
Zeebaarsen*			135	0
Zalmen, forellen, zalmforellen en viagzalmen*			1.986	1.221
Guppy's, zwaarddragers, molly's en platy's*			1688	1.422
Andere vissen	38.843	44.683	57.093	90.401
Koppotigen	0	0	343	98
Totaal	399.950	406.788	423.291	438.762

*: nieuwe diersoorten sinds 2021 conform Uitvoeringsbesluit EU/2020/569 bij de Richtlijn EU/2010/63 werden voorheen geregistreerd onder 'andere vissen', 'andere vogels'.

4.3 Dieren dood of gedood na gebruik in fok en dieren dood of gedood vóór gebruik in fok of dierproef

De NVWA houdt ook toezicht op dieren die bij een vergunninghoudende instelling aanwezig zijn en niet in dierproeven worden gebruikt (artikel 1.b.3. Wod). De NVWA vraagt instellingsvergunninghouders om de dieren te registreren die zijn doodgegaan of gedood zonder dat zij zijn gebruikt in een dierproef.

Sinds 2014 wordt bij deze dieren onderscheid gemaakt tussen dieren die zijn doodgegaan of gedood na gebruik in fok (bijvoorbeeld ouderdieren die zijn gebruikt voor fok) en dieren die zijn doodgegaan of zijn gedood vóór gebruik in fok of dierproef (bijvoorbeeld vanwege ongeschiktheid voor gebruik in dierproeven).

In 2022 zijn 99.159 dieren doodgegaan of gedood na gebruik in fok en 242.728 dieren doodgegaan of gedood vóór gebruik in fok of dierproef (zie Tabel 4). Het totaal aantal dieren dat in 2022 is doodgegaan of gedood zonder te zijn gebruikt in fok of dierproef of na gebruik in fok is daarmee 341.887. Tabel 5 geeft weer dat dit aantal nagenoeg gelijk is ten opzichte van de cijfers van 2021.

Tabel 4
Dieren doodgegaan of gedood na gebruik in fok of voor gebruik in fok of dierproef in 2022

	Dieren dood of gedood na gebruik in fok	Dieren dood of gedood vóór gebruik in fok of dierproef
Gewone dieren	29.723	59.040
Genetisch gewijzigde dieren	69.436	183.688
Waarvan muizen	33.137	163.416
Waarvan ratten	882	1.109
Waarvan vissen	35.417	19.163
Totaal	99.159	242.728

Tabel 5
Dieren doodgegaan of gedood na gebruik in fok of voor gebruik in fok of dierproef van 2018 tot en met 2022

	2018	2019	2020	2021	2022
Gewone dieren	79.515	67.697	72.390	76.063	88.763
Genetisch gewijzigde dieren	357.924	374.514	325.304	258.441	253.124
Waarvan muizen	271.961	262.238	229.991	190.161	196.553
Waarvan ratten	3.691	3.089	3.456	2.622	1.991
Waarvan vissen	82.272	109.185	91.856	65.658	54.580
Dieren uit de wilde fauna	67	556	342	*	*
Totaal	437.506	442.767	398.036	334.504	341.887

* Dit wordt niet meer apart geregistreerd, maar is opgenomen bij 'Gewone dieren'