



Registratie 1 rapportagejaar [2022]

Deelnemernummer instellingsvergunninghouder:

[1 | 0 | 6 | 0 | 0 |]

Gegevens over de instellingsvergunninghouder
Raadpleeg de toelichting.

1 Instellingsvergunninghouder

Naam

1.1 Verantwoordelijke
namens instellings-
vergunninghouder
(portefeuillehouder)

Straat en huisnummer

1.2 Adres

Postbus 9500

Postcode

Plaats

Telefoonnummer

2300 RA

| Leiden

> Aankruisen wat van toepassing is

1.3 De vergunninghouder
is in het bezit van een
instellingsvergunning
voor:

Ex artikel 2 WOD (instellingsvergunning voor verrichten dierproeven)

Ex artikel 11a WOD (instellingsvergunning voor fokken van dieren met het oog op dierproeven)

Ex artikel 11a WOD (instellingsvergunning voor afleveren van dieren met het oog op dierproeven)

De instellingsvergunninghouder heeft wel/niet een bezitsonthefving in het kader van CITES:

1.4 Bezitsonthefving

wel niet

De instellingsvergunninghouder heeft wel/geen dierproeven verricht in het verslagjaar waarover wordt gerapporteerd:

1.5 Dierproeven verricht

wel geen

In de instelling waren wel/geen proefdieren aanwezig in het verslagjaar waarover wordt gerapporteerd:

1.6 Proefdieren aanwezig

wel geen

2 Ondertekening

De verantwoordelijke (namens de) instellingsvergunninghouder:

2.1 Naam

verklaart, dat alle gevraagde gegevens betreffende de Registratie van dierproeven en proefdieren over het jaar [2022
duidelijk, stellig en zonder voorbehoud zijn verstrekt en dat deze gegevens zijn ingezien door degene die,
krachtens artikel 13 f van de Wet op de dierproeven, namens hem is belast met het toezicht op het welzijn van de proefdieren.

Plaats

Datum

2.2 Dagtekening

Leiden

| 13-03-2023

2.3 Handtekening

Deze bladzijde hoeft u niet in te vullen als er sprake is van meer organisatorische werkeenheden.

3 Huisvesting proefdieren

> invullen indien elders dan op bovenstaand adres gehuisvest:

3.1 Naam

[Redacted]

Straat en huisnummer

3.2 Adres

[Redacted]

Postcode

Plaats

[Redacted]

[Redacted]

> invullen indien elders dan op bovenstaand adres gehuisvest:

3.3 Naam

[Redacted]

Straat en huisnummer

3.4 Adres

[Redacted]

Postcode

Plaats

[Redacted]

[Redacted]

> invullen indien elders dan op bovenstaand adres gehuisvest:

3.5 Naam

[Redacted]

Straat en huisnummer

3.6 Adres

[Redacted]

Postcode

Plaats

[Redacted]

[Redacted]

> invullen indien elders dan op bovenstaand adres gehuisvest:

3.7 Naam

[Redacted]

Straat en huisnummer

3.8 Adres

[Redacted]

Postcode

Plaats

[Redacted]

[Redacted]

> invullen indien elders dan op bovenstaand adres gehuisvest:

3.9 Naam

|

Straat en huisnummer

3.10 Adres

|

Postcode

Plaats

|

|

> invullen indien elders dan op bovenstaand adres gehuisvest:

3.11 Naam

|

Straat en huisnummer

3.12 Adres

|

Postcode

Plaats

|

|

Formulier NL Informatie jaarlijks

Land:	<input type="text" value="Nederland"/>
Naam:	<input type="text" value="REDACTED"/>
	<input type="text" value="REDACTED"/>
Email:	<input type="text" value="REDACTED"/>
Instellingsvergunninghouder:	<input type="text" value="10600"/>
Registratie jaar:	<input type="text" value="2022"/>

Recor	Id 1	Id 2	Id 3	Diersoort	Specificieer 'other'	Aantal	Genetische status	Event
[IR2] Ar	10600			[A1] Mice (Mus musculus)		884	[GS1] Not genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A1] Mice (Mus musculus)		3426	[GS4] Genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A1] Mice (Mus musculus)		36	[GS1] Not genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A1] Mice (Mus musculus)		334	[GS4] Genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A1] Mice (Mus musculus)		457	[GS1] Not genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A1] Mice (Mus musculus)		929	[GS4] Genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A1] Mice (Mus musculus)		9	[GS4] Genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A2] Rats (Rattus norvegicus)		86	[GS1] Not genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A2] Rats (Rattus norvegicus)		63	[GS4] Genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A34] Zebra fish (Danio rerio)		2726	[GS4] Genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A34] Zebra fish (Danio rerio)		2505	[GS1] Not genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A34] Zebra fish (Danio rerio)		6360	[GS4] Genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A34] Zebra fish (Danio rerio)		12077	[GS4] Genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A29] Other birds (other Aves)	Taeniopygia guttata	87	[GS1] Not genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A34] Zebra fish (Danio rerio)		218	[GS1] Not genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A35] Other fish (other Pisces)	Gasterosteus aculeatus	24	[GS1] Not genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A36] Cephalopods (Cephalopoda)		98	[GS1] Not genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A29] Other birds (other Aves)	Taeniopygia guttata	113	[GS1] Not genetically altered	
[IR2] Ar	10600			[A29] Other birds (other Aves)	Taeniopygia guttata	6	[GS1] Not genetically altered	

Nederlandse informatie

1. dood of gedood voor gebruik in fok of dierproef (dier wordt in z'n geheel gedood en afgevoerd, geen gebruik van biologisch materiaal)

1. dood of gedood voor gebruik in fok of dierproef (dier wordt in z'n geheel gedood en afgevoerd, geen gebruik van biologisch materiaal)

2. dood of gedood na gebruik in fok (dier wordt in z'n geheel gedood en afgevoerd, geen gebruik van biologisch materiaal)

2. dood of gedood na gebruik in fok (dier wordt in z'n geheel gedood en afgevoerd, geen gebruik van biologisch materiaal)

3. dood of gedood tijdens of in het kader van de dierproef

3. dood of gedood tijdens of in het kader van de dierproef

5. Levend naar geregistreerde onderzoeksinstelling binnen EU

3. dood of gedood tijdens of in het kader van de dierproef

3. dood of gedood tijdens of in het kader van de dierproef

1. dood of gedood voor gebruik in fok of dierproef (dier wordt in z'n geheel gedood en afgevoerd, geen gebruik van biologisch materiaal)

2. dood of gedood na gebruik in fok (dier wordt in z'n geheel gedood en afgevoerd, geen gebruik van biologisch materiaal)

2. dood of gedood na gebruik in fok (dier wordt in z'n geheel gedood en afgevoerd, geen gebruik van biologisch materiaal)

3. dood of gedood tijdens of in het kader van de dierproef

1. dood of gedood voor gebruik in fok of dierproef (dier wordt in z'n geheel gedood en afgevoerd, geen gebruik van biologisch materiaal)

2. dood of gedood na gebruik in fok (dier wordt in z'n geheel gedood en afgevoerd, geen gebruik van biologisch materiaal)

2. dood of gedood na gebruik in fok (dier wordt in z'n geheel gedood en afgevoerd, geen gebruik van biologisch materiaal)

3. dood of gedood tijdens of in het kader van de dierproef

4. Dood of gedood na gebruik in dierproef

8. Levend geadopteerd



Animal use data 2022

Country:	<input type="text" value="Netherlands"/>
First name:	<input type="text" value="████████"/>
Last name:	<input type="text" value="████████"/>
Email:	<input type="text" value="████████████████"/>
Establishment:	<input type="text" value="10600"/>
Reported year:	<input type="text" value="2022"/>

EU Submission *	Id 1	Id 2	Id 3	Animal Species *	Specify other	Number of Animals *	Re-use *
[N] No	10600	1		[A1] Mice (Mus musculus)		23	[N] No
[Y] Yes	10600	3		[A1] Mice (Mus musculus)		6	[N] No
[N] No	10600	4		[A1] Mice (Mus musculus)		6	[N] No
[Y] Yes	10600	5		[A1] Mice (Mus musculus)		15	[N] No
[Y] Yes	10600	6		[A1] Mice (Mus musculus)		48	[N] No
[Y] Yes	10600	7		[A1] Mice (Mus musculus)		33	[N] No
[Y] Yes	10600	8		[A1] Mice (Mus musculus)		2	[N] No
[Y] Yes	10600	9		[A1] Mice (Mus musculus)		36	[N] No
[N] No	10600	10		[A1] Mice (Mus musculus)		53	[N] No
[Y] Yes	10600	11		[A1] Mice (Mus musculus)		45	[N] No
[Y] Yes	10600	12		[A1] Mice (Mus musculus)		17	[N] No
[N] No	10600	13		[A1] Mice (Mus musculus)		3	[N] No
[Y] Yes	10600	14		[A1] Mice (Mus musculus)		32	[N] No
[Y] Yes	10600	15		[A1] Mice (Mus musculus)		6	[N] No
[Y] Yes	10600	16		[A1] Mice (Mus musculus)		16	[N] No
[N] No	10600	17		[A1] Mice (Mus musculus)		7	[N] No
[Y] Yes	10600	18		[A1] Mice (Mus musculus)		5	[N] No
[Y] Yes	10600	19		[A1] Mice (Mus musculus)		1	[N] No
[N] No	10600	20		[A1] Mice (Mus musculus)		7	[N] No
[N] No	10600	21		[A1] Mice (Mus musculus)		5	[N] No
[N] No	10600	22		[A1] Mice (Mus musculus)		4	[N] No
[N] No	10600	23		[A1] Mice (Mus musculus)		2	[N] No
[N] No	10600	24		[A1] Mice (Mus musculus)		20	[N] No
[Y] Yes	10600	25		[A1] Mice (Mus musculus)		30	[N] No
[Y] Yes	10600	26		[A1] Mice (Mus musculus)		81	[N] No
[Y] Yes	10600	27		[A1] Mice (Mus musculus)		54	[N] No
[Y] Yes	10600	28		[A1] Mice (Mus musculus)		31	[N] No
[Y] Yes	10600	29		[A1] Mice (Mus musculus)		104	[N] No
[Y] Yes	10600	30		[A1] Mice (Mus musculus)		36	[N] No
[Y] Yes	10600	31		[A1] Mice (Mus musculus)		9	[N] No
[N] No	10600	32		[A1] Mice (Mus musculus)		3	[N] No
[Y] Yes	10600	33		[A1] Mice (Mus musculus)		4	[N] No
[Y] Yes	10600	34		[A1] Mice (Mus musculus)		10	[N] No

[N] No	10600	35	[A1] Mice (Mus musculus)		3	[N] No
[Y] Yes	10600	36	[A1] Mice (Mus musculus)		13	[N] No
[Y] Yes	10600	37	[A1] Mice (Mus musculus)		29	[N] No
[Y] Yes	10600	38	[A1] Mice (Mus musculus)		78	[N] No
[N] No	10600	39	[A1] Mice (Mus musculus)		103	[N] No
[Y] Yes	10600	40	[A1] Mice (Mus musculus)		27	[N] No
[N] No	10600	41	[A1] Mice (Mus musculus)		34	[N] No
[Y] Yes	10600	42	[A1] Mice (Mus musculus)		30	[N] No
[Y] Yes	10600	43	[A1] Mice (Mus musculus)		45	[N] No
[N] No	10600	44	[A1] Mice (Mus musculus)		4	[N] No
[Y] Yes	10600	45	[A1] Mice (Mus musculus)		12	[N] No
[N] No	10600	46	[A1] Mice (Mus musculus)		6	[N] No
[Y] Yes	10600	47	[A1] Mice (Mus musculus)		24	[N] No
[Y] Yes	10600	48	[A1] Mice (Mus musculus)		40	[N] No
[Y] Yes	10600	49	[A1] Mice (Mus musculus)		30	[N] No
[Y] Yes	10600	50	[A1] Mice (Mus musculus)		6	[N] No
[Y] Yes	10600	51	[A1] Mice (Mus musculus)		4	[N] No
[Y] Yes	10600	52	[A1] Mice (Mus musculus)		13	[N] No
[Y] Yes	10600	53	[A1] Mice (Mus musculus)		45	[N] No
[Y] Yes	10600	54	[A1] Mice (Mus musculus)		76	[N] No
[Y] Yes	10600	56	[A1] Mice (Mus musculus)		10	[N] No
[Y] Yes	10600	57	[A2] Rats (Rattus norvegicus)		56	[N] No
[Y] Yes	10600	58	[A2] Rats (Rattus norvegicus)		30	[N] No
[Y] Yes	10600	59	[A2] Rats (Rattus norvegicus)		27	[N] No
[Y] Yes	10600	60	[A2] Rats (Rattus norvegicus)		36	[N] No
[Y] Yes	10600	61	[A29] Other birds (other Aves)	Taeniopygia guttata	13	[N] No
[Y] Yes	10600	62	[A29] Other birds (other Aves)	Taeniopygia guttata	66	[N] No
[Y] Yes	10600	63	[A29] Other birds (other Aves)	Taeniopygia guttata	33	[Y] Yes
[Y] Yes	10600	64	[A29] Other birds (other Aves)	Taeniopygia guttata	1	[Y] Yes
[Y] Yes	10600	65	[A36] Cephalopods (Cephalopoda)	Euprymna scolopes	98	[N] No
[Y] Yes	10600	66	[A34] Zebra fish (Danio rerio)		94	[N] No
[Y] Yes	10600	67	[A34] Zebra fish (Danio rerio)		49	[N] No
[Y] Yes	10600	68	[A34] Zebra fish (Danio rerio)		341	[N] No
[Y] Yes	10600	69	[A34] Zebra fish (Danio rerio)		7595	[N] No

[Y] Yes	10600	70	[A34] Zebra fish (Danio rerio)		511	[N] No
[Y] Yes	10600	71	[A34] Zebra fish (Danio rerio)		3487	[N] No

[O1] Animals born at an authorised breeder in the Union			[GS2] Genetically altered without a harmful phenotype
[O1] Animals born at an authorised breeder in the Union			[GS2] Genetically altered without a harmful phenotype

Creation of a new GA line *	Purpose *
[N] No	[PB3] (Basic Research) Nervous System
[N] No	[PE42-2] Training for the acquisition, maintenance or improvement of vocational skills
[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB10] (Basic Research) Endocrine System/Metabolism
[N] No	[PB10] (Basic Research) Endocrine System/Metabolism
[N] No	[PE42-2] Training for the acquisition, maintenance or improvement of vocational skills
[N] No	[PE42-2] Training for the acquisition, maintenance or improvement of vocational skills
[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders
[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders
[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders
[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders

[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders
[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders
[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders
[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders
[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders
[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders
[N] No	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PB1] (Basic Research) Oncology
[N] No	[PB1] (Basic Research) Oncology
[N] No	[PB1] (Basic Research) Oncology
[N] No	[PB1] (Basic Research) Oncology
[N] No	[PB1] (Basic Research) Oncology
[N] No	[PB1] (Basic Research) Oncology
[N] No	[PG43] Maintenance of colonies of established genetically altered animals, not used in other procedures
[N] No	[PB3] (Basic Research) Nervous System
[N] No	[PT24] (Trans/Appl Research) Human Nervous and Mental Disorders
[N] No	[PT24] (Trans/Appl Research) Human Nervous and Mental Disorders
[N] No	[PT24] (Trans/Appl Research) Human Nervous and Mental Disorders
[N] No	[PT24] (Trans/Appl Research) Human Nervous and Mental Disorders
[N] No	[PB12] (Basic Research) Ethology / Animal Behaviour /Animal Biology
[N] No	[PB12] (Basic Research) Ethology / Animal Behaviour /Animal Biology
[N] No	[PB12] (Basic Research) Ethology / Animal Behaviour /Animal Biology
[N] No	[PB12] (Basic Research) Ethology / Animal Behaviour /Animal Biology
[N] No	[PB7] (Basic Research) Immune System
[N] No	[PG43] Maintenance of colonies of established genetically altered animals, not used in other procedures
[N] No	[PG43] Maintenance of colonies of established genetically altered animals, not used in other procedures
[N] No	[PB1] (Basic Research) Oncology
[N] No	[PB1] (Basic Research) Oncology

[N] No	[PB1] (Basic Research) Oncology
[N] No	[PB1] (Basic Research) Oncology

Spe	Typ	Spe	Ori	Severity *	Cu:
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV3] Moderate	
				[SV3] Moderate	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV1] Non-recovery	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV1] Non-recovery	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV3] Moderate	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV3] Moderate	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV2] Mild [up to and including]	
				[SV3] Moderate	

			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV3] Moderate	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV3] Moderate	
			[SV3] Moderate	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV3] Moderate	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV3] Moderate	
			[SV3] Moderate	
			[SV3] Moderate	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV3] Moderate	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV3] Moderate	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV3] Moderate	
			[SV4] Severe	
			[SV1] Non-recovery	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV2] Mild [up to and including]	
			[SV3] Moderate	
			[SV2] Mild [up to and including]	

				[SV3] Moderate	
				[SV2] Mild [up to and including]	

Spe	Sev	Field 1	Field 2	Field 3	Fie	Fie	Field 6
		1	1	2			
		3	3	1			
		1	1	2			
		1	1	1			
		1	1	1			
		1	1	1			
		1	1	1			
		3	1	1			
		1	1	2			
		3	1	1			
		3	1	1			
		1	1	2			
		3	1	1			
		1	1	1			
		1	1	1			
		1	1	2			
		1	1	1			
		3	1	1			
		1	1	2			
		1	1	2			
		1	1	2			
		1	1	2			
		1	1	2			
		1	1	2			
		3	1	1			
		3	1	1			
		3	1	1			
		3	1	1			
		3	1	1			
		3	1	1			
		3	1	1			
		1	1	2			
		3	1	1			
		3	1	1			

		1	1	2		
		1	1	1		
		3	1	1		
		3	1	1		
		1	1	2		
		3	1	1		
		1	1	2		
		3	1	1		
		3	1	1		
		1	1	2		
		3	1	1		
		1	1	2		
		3	1	1		
		3	1	1		
		3	1	1		
		3	3	1		
		3	1	1		
		3	1	1		
		1	1	1		
		1	1	1		
		1	1	1		
		3	3	1		
		1	1	1		
		3	3	1		
		1	1	1		
		1	1	1		
		1	1	1		
		3	1	1		
		1	1	1		
		3	1	1		
		3	1	1		

		3	1	1			
		3	1	1			

	Combined Purposes	Code
[PB1]	[PB1] (Basic Research) Oncology	A1
[PB2]	[PB2] (Basic Research) Cardiovascular Blood and Lymphatic System	A2
[PB3]	[PB3] (Basic Research) Nervous System	A3
[PB4]	[PB4] (Basic Research) Respiratory System	A4
[PB5]	[PB5] (Basic Research) Gastrointestinal System including Liver	A5
[PB6]	[PB6] (Basic Research) Musculoskeletal System	A6
[PB7]	[PB7] (Basic Research) Immune System	A7
[PB8]	[PB8] (Basic Research) Urogenital/Reproductive System	A8
[PB9]	[PB9] (Basic Research) Sensory Organs (skin, eyes and ears)	A9
[PB10]	[PB10] (Basic Research) Endocrine System/Metabolism	A10
[PB14]	[PB14] (Basic Research) Developmental Biology	A11
[PB11]	[PB11] (Basic Research) Multisystemic	A12
[PB12]	[PB12] (Basic Research) Ethology / Animal Behaviour /Animal Biology	A13
[PB13]	[PB13] (Basic Research) Other	A14
[PT21]	[PT21] (Trans/Appl Research) Human Cancer	A15
[PT22]	[PT22] (Trans/Appl Research) Human Infectious Disorders	A16
[PT23]	[PT23] (Trans/Appl Research) Human Cardiovascular Disorders	A17
[PT24]	[PT24] (Trans/Appl Research) Human Nervous and Mental Disorders	A18
[PT25]	[PT25] (Trans/Appl Research) Human Respiratory Disorders	A19
[PT26]	[PT26] (Trans/Appl Research) Human Gastrointestinal Disorders including Liver	A20
[PT27]	[PT27] (Trans/Appl Research) Human Musculoskeletal Disorders	A21
[PT28]	[PT28] (Trans/Appl Research) Human Immune Disorders	A22
[PT29]	[PT29] (Trans/Appl Research) Human Urogenital/Reproductive Disorders	A23
[PT30]	[PT30] (Trans/Appl Research) Human Sensory Organ Disorders (skin, eyes and ears)	A24
[PT31]	[PT31] (Trans/Appl Research) Human Endocrine/Metabolism Disorders	A25-1
[PT32]	[PT32] (Trans/Appl Research) Other Human Disorders	A25-2
[PT33]	[PT33] (Trans/Appl Research) Animal Diseases and Disorders	A26
[PT38]	[PT38] (Trans/Appl Research) Animal Nutrition	A27
[PT34]	[PT34] (Trans/Appl Research) Animal Welfare	A28
[PT35]	[PT35] (Trans/Appl Research) Diagnosis of diseases	A37
[PT36]	[PT36] (Trans/Appl Research) Plant diseases	A29
[PT37]	[PT37] (Trans/Appl Research) Non-regulatory toxicology and ecotoxicology	A30

[PE40]	[PE40] Protection of the natural environment in the interests of the health or welfare of human beings or animals	A31
[PS41]	[PS41] Preservation of species	A32
[PE42-1]	[PE42-1] Higher education	A33
[PE42-2]	[PE42-2] Training for the acquisition, maintenance or improvement of vocational skills	A34
[PF43]	[PF43] Forensic enquiries	A38
[PG43]	[PG43] Maintenance of colonies of established genetically altered animals, not used in other procedures	A39
[PR51]	[PR51] (Regulatory use/ Routine production) Blood based products	A40
[PR52]	[PR52] (Regulatory use/ Routine production) Monoclonal antibodies by ascites method only	A35
[PR54]	[PR54] (Regulatory use/ Routine production) Monoclonal and polyclonal antibodies (excluding ascites method)	A36
[PR53]	[PR53] (Regulatory use/ Routine production) Other products	
[PR61]	[PR61] (Regulatory use/ Quality control) Batch safety testing	
[PR62]	[PR62] (Regulatory use/ Quality control) Pyrogenicity testing	
[PR63]	[PR63] (Regulatory use/ Quality control) Batch potency testing	
[PR64]	[PR64] (Regulatory use/ Quality control) Other quality controls	
[PR71]	[PR71] (Regulatory use) Other efficacy and tolerance testing	
[PR81]	[PR81] (Regulatory use/Toxicity and../Acute toxicity) LD50, LC50	
[PR82]	[PR82] (Regulatory use/Toxicity and../Acute toxicity) Other lethal methods	
[PR83]	[PR83] (Regulatory use/Toxicity and../Acute toxicity) Non lethal methods	
[PR84]	[PR84] (Regulatory use/Toxicity and..) Skin irritation/corrosion	
[PR85]	[PR85] (Regulatory use/Toxicity and..) Skin sensitisation	
[PR86]	[PR86] (Regulatory use/Toxicity and..) Eye irritation/corrosion	
[PR87]	[PR87] (Regulatory use/Toxicity and../Repeated dose toxicity) 28 days or less	
[PR88]	[PR88] (Regulatory use/Toxicity and../Repeated dose toxicity) 29 - 90 days	
[PR89]	[PR89] (Regulatory use/Toxicity and../Repeated dose toxicity) more than 90 days	
[PR90]	[PR90] (Regulatory use/Toxicity and..) Carcinogenicity	
[PR91]	[PR91] (Regulatory use/Toxicity and..) Genotoxicity	
[PR92]	[PR92] (Regulatory use/Toxicity and..) Reproductive toxicity	
[PR93]	[PR93] (Regulatory use/Toxicity and..) Developmental toxicity	
[PR94]	[PR94] (Regulatory use/Toxicity and..) Neurotoxicity	
[PR95]	[PR95] (Regulatory use/Toxicity and..) Kinetics (pharmacokinetics, toxicokinetics, residue depletion)	
[PR96]	[PR96] (Regulatory use/Toxicity and..) Pharmaco-dynamics (including safety pharmacology)	
[PR97]	[PR97] (Regulatory use/Toxicity and..) Phototoxicity	
[PR98]	[PR98] (Regulatory use/Toxicity and../Ecotoxicity) Acute toxicity (ecotoxicity)	

[PR99]	[PR99] (Regulatory use/Toxicity and../Ecotoxicity) Chronic toxicity (ecotoxicity)
[PR100]	[PR100] (Regulatory use/Toxicity and../Ecotoxicity) Reproductive toxicity (ecotoxicity)
[PR101]	[PR101] (Regulatory use/Toxicity and../Ecotoxicity) Endocrine activity (ecotoxicity)
[PR102]	[PR102] (Regulatory use/Toxicity and../Ecotoxicity) Bioaccumulation (ecotoxicity)
[PR103]	[PR103] (Regulatory use/Toxicity and../Ecotoxicity) Other ecotoxicity
[PR104]	[PR104] (Regulatory use/Toxicity and..) Safety testing in food and feed area
[PR105]	[PR105] (Regulatory use/Toxicity and..) Target animal safety
[PR107]	[PR107] (Regulatory use/Toxicity and..) Combined end-points
[PR106]	[PR106] (Regulatory use/Toxicity and..) Other toxicity or safety testing
[PN107]	[PN107] Non-EU Purpose

<u>Type of animal</u>	<u>Code + Type</u>	<u>Countries</u>
Mice (<i>Mus musculus</i>)	[A1] Mice (<i>Mus musculus</i>)	Austria
Rats (<i>Rattus norvegicus</i>)	[A2] Rats (<i>Rattus norvegicus</i>)	Belgium
Guinea-Pigs (<i>Cavia porcellus</i>)	[A3] Guinea-Pigs (<i>Cavia porcellus</i>)	Bulgaria
Hamsters (Syrian) (<i>Mesocricetus auratus</i>)	[A4] Hamsters (Syrian) (<i>Mesocricetus auratus</i>)	Croatia
Hamsters (Chinese) (<i>Cricetulus griseus</i>)	[A5] Hamsters (Chinese) (<i>Cricetulus griseus</i>)	Cyprus
Mongolian gerbil (<i>Meriones unguiculatus</i>)	[A6] Mongolian gerbil (<i>Meriones unguiculatus</i>)	Czech Republic
Other rodents (other Rodentia)	[A7] Other rodents (other Rodentia)	Denmark
Rabbits (<i>Oryctolagus cuniculus</i>)	[A8] Rabbits (<i>Oryctolagus cuniculus</i>)	Estonia
Cats (<i>Felis catus</i>)	[A9] Cats (<i>Felis catus</i>)	Finland
Dogs (<i>Canis familiaris</i>)	[A10] Dogs (<i>Canis familiaris</i>)	France
Ferrets (<i>Mustela putorius furo</i>)	[A11] Ferrets (<i>Mustela putorius furo</i>)	Germany
Other carnivores (other Carnivora)	[A12] Other carnivores (other Carnivora)	Greece
Horses, donkeys and cross-breeds (Equidae)	[A13] Horses, donkeys and cross-breeds (Equidae)	Hungary
Pigs (<i>Sus scrofa domesticus</i>)	[A14] Pigs (<i>Sus scrofa domesticus</i>)	Ireland
Goats (<i>Capra aegagrus hircus</i>)	[A15] Goats (<i>Capra aegagrus hircus</i>)	Italy
Sheep (<i>Ovis aries</i>)	[A16] Sheep (<i>Ovis aries</i>)	Latvia
Cattle (<i>Bos taurus</i>)	[A17] Cattle (<i>Bos taurus</i>)	Lithuania
Prosimians (Prosimia)	[A18] Prosimians (Prosimia)	Luxembourg
Marmoset and tamarins (eg. <i>Callithrix jacchus</i>)	[A19] Marmoset and tamarins (eg. <i>Callithrix jacchus</i>)	Malta
Cynomolgus monkey (<i>Macaca fascicularis</i>)	[A20] Cynomolgus monkey (<i>Macaca fascicularis</i>)	Netherlands
Rhesus monkey (<i>Macaca mulatta</i>)	[A21] Rhesus monkey (<i>Macaca mulatta</i>)	Poland
Vervets (<i>Chlorocebus spp.</i>) (usually either <i>pygerythrus</i> or <i>sabaeus</i>)	[A22] Vervets (<i>Chlorocebus spp.</i>) (usually either <i>pygerythrus</i> or <i>sabaeus</i>)	Portugal
Baboons (<i>Papio spp.</i>)	[A23] Baboons (<i>Papio spp.</i>)	Romania
Squirrel monkey (eg. <i>Saimiri sciureus</i>)	[A24] Squirrel monkey (eg. <i>Saimiri sciureus</i>)	Slovakia
Other species of Old World monkeys (other species of Cercopithecoidea)	[A25-1] Other species of Old World monkeys (other species of Cercopithecoidea)	Slovenia
Other species of New World monkeys (other species of Ceboidea)	[A25-2] Other species of New World monkeys (other species of Ceboidea)	Spain
Apes (Hominoidea)	[A26] Apes (Hominoidea)	Sweden
Other mammals (other Mammalia)	[A27] Other mammals (other Mammalia)	United Kingdom
Domestic fowl (<i>Gallus gallus domesticus</i>)	[A28] Domestic fowl (<i>Gallus gallus domesticus</i>)	
Turkey (<i>Meleagris gallopavo</i>)	[A37] Turkey (<i>Meleagris gallopavo</i>)	
Other birds (other Aves)	[A29] Other birds (other Aves)	
Reptiles (Reptilia)	[A30] Reptiles (Reptilia)	

Rana (Rana temporaria and Rana pipiens)	[A31] Rana (Rana temporaria and Rana pipiens)
Xenopus (Xenopus laevis and Xenopus tropicalis)	[A32] Xenopus (Xenopus laevis and Xenopus tropicalis)
Other amphibians (other Amphibia)	[A33] Other amphibians (other Amphibia)
Zebra fish (Danio rerio)	[A34] Zebra fish (Danio rerio)
Sea bass (spp. from families e.g. Serranidae, Moronidae)	[A38] Sea bass (spp. from families e.g. Serranidae, Moronidae)
Salmon, trout, chars and graylings (Salmonidae)	[A39] Salmon, trout, chars and graylings (Salmonidae)
Guppy, swordtail, molly, platy (Poeciliidae)	[A40] Guppy, swordtail, molly, platy (Poeciliidae)
Other fish (other Pisces)	[A35] Other fish (other Pisces)
Cephalopods (Cephalopoda)	[A36] Cephalopods (Cephalopoda)

Origin of legislation

- [LO1] Legislation satisfying Union requirements
- [LO2] Legislation satisfying national requirements only (within Union)
- [LO3] Legislation satisfying Non-Union requirements only

Type of legislation

- [LT1] Legislation on medicinal products for human use
- [LT2] Legislation on medicinal products for veterinary use and their residues
- [LT3] Medical devices legislation
- [LT4] Industrial chemicals legislation
- [LT5] Plant protection product legislation
- [LT6] Biocides legislation
- [LT7] Food legislation including food contact material
- [LT8] Feed legislation including legislation for the safety of target animals, worke
- [LT9] Cosmetics legislation
- [LT10] Other legislation

Severity

[SV1] Non-recovery

[SV2] Mild [up to and including]

[SV3] Moderate

[SV4] Severe

Y/N

[N] No

[Y] Yes

Place of birth

[O1] Animals born at an authorised breeder in the Union

[O2] Animals born in the Union but not at an authorised breeder

[O3] Animals born in rest of Europe

[O4] Animals born elsewhere

Non-human primate -

[NHPO1] NHP born at a

[NHPO2] NHP born in t

[NHPO3] NHP born in A

[NHPO4] NHP born in A

[NHPO5] NHP born in A

[NHPO6] NHP born else

rs and environment

Non-human primate - generation

[NHPG1] F0

[NHPG2] F1

[NHPG3] F2 or greater

Genetic status

- [GS1] Not genetically altered
- [GS2] Genetically altered without a harmful phenotype
- [GS3] Genetically altered with a harmful phenotype

Reporting Years

- 2021
- 2022
- 2023
- 2024
- 2025
- 2026
- 2027
- 2028
- 2029
- 2030
- 2031
- 2032
- 2033

Level 1

Basic research

Translational and applied research

Regulatory use and routine production

[PE40] Protection of the natural environment in the interests of the health or welfare of man

[PS41] Preservation of species

[PE42-1] Higher education

[PE42-2] Training for the acquisition, maintenance or improvement of vocational skills

[PF43] Forensic enquiries

[PG43] Maintenance of colonies of established genetically altered animals, not used for research

[PN107] Non-EU Purpose

Basic Research

[PB1] Oncology

[PB2] Cardiovascular Blood and Lymphatic System

[PB3] Nervous System

[PB4] Respiratory System

[PB5] Gastrointestinal System including Liver

[PB6] Musculoskeletal System

[PB7] Immune System

[PB8] Urogenital/Reproductive System

[PB9] Sensory Organs (skin, eyes and ears)

[PB10] Endocrine System/Metabolism

[PB14] Developmental Biology

[PB11] Multisystemic

[PB12] Ethology / Animal Behaviour /Animal Biology

[PB13] Other

Translational and Applied Research

- [PT21] Human Cancer
- [PT22] Human Infectious Disorders
- [PT23] Human Cardiovascular Disorders
- [PT24] Human Nervous and Mental Disorders
- [PT25] Human Respiratory Disorders
- [PT26] Human Gastrointestinal Disorders including Liver
- [PT27] Human Musculoskeletal Disorders
- [PT28] Human Immune Disorders
- [PT29] Human Urogenital/Reproductive Disorders
- [PT30] Human Sensory Organ Disorders (skin, eyes and ears)
- [PT31] Human Endocrine/Metabolism Disorders
- [PT32] Other Human Disorders
- [PT33] Animal Diseases and Disorders
- [PT38] Animal Nutrition
- [PT34] Animal Welfare
- [PT35] Diagnosis of diseases
- [PT36] Plant diseases
- [PT37] Non-regulatory toxicology and ecotoxicology

Regulatory use and routine production

- Quality control (including batch safety and pot
- [PR71] Other efficacy and tolerance testing
- Toxicity and other safety testing including pha
- Routine production by product type



Quality control (including batch safety and potency testing)

- [PR61] Batch safety testing
- [PR62] Pyrogenicity testing
- [PR63] Batch potency testing
- [PR64] Other quality controls

Routine production by product type

- [PR51] Blood based products
- [PR52] Monoclonal antibodies by ascites method only
- [PR54] Monoclonal and polyclonal antibodies (excluding
- [PR53] Other products

Toxicity and other safety testing including pharmacology	Acute toxicity testing methods	Repeated dose toxicity
Acute (single dose) toxicity testing methods (including limit test)	[PR81] LD50, LC50	[PR87] 28 days or less
[PR84] Skin irritation/corrosion	[PR82] Other lethal methods	[PR88] 29 - 90 days
[PR85] Skin sensitisation	[PR83] Non lethal methods	[PR89] more than 90 days
[PR86] Eye irritation/corrosion		
Repeated dose toxicity		
[PR90] Carcinogenicity		
[PR91] Genotoxicity		
[PR92] Reproductive toxicity		
[PR93] Developmental toxicity		
[PR94] Neurotoxicity		
[PR95] Kinetics (pharmacokinetics, toxicokinetics, residue depletion)		
[PR96] Pharmaco-dynamics (including safety pharmacology)		
[PR97] Phototoxicity		
Ecotoxicity		
[PR104] Safety testing in food and feed area		
[PR105] Target animal safety		
[PR107] Combined end-points		
[PR106] Other toxicity or safety testing		

Ecotoxicity

[PR98] Acute toxicity (ecotoxicity)
[PR99] Chronic toxicity (ecotoxicity)
[PR100] Reproductive toxicity (ecotoxicity)
[PR101] Endocrine activity (ecotoxicity)
[PR102] Bioaccumulation (ecotoxicity)
[PR103] Other ecotoxicity

Methods of tissue sampling

[IG1] Invasive genotyping: blood sampling
[IG2] Invasive genotyping: ear biopsy
[IG3] Invasive genotyping: tail biopsy
[IG6] Invasive genotyping: fin biopsy
[IG4] Invasive genotyping: toe clipping
[IG5] Invasive genotyping: other
[ST1] Surplus tissue from the marking of an animal via ear punch
[ST2] Surplus tissue from the marking of an animal via toe clipping
[NG1] Non-invasive genotyping: hair sampling
[NG2] Non-invasive genotyping: observation under special lighting
[NG3] Non-invasive genotyping: post mortem
[NG4] Non-invasive genotyping: other

Field 1 dropdown values Field 2 dropdown values Field 3 dropdown values Field 4 dropdown values Field 5 dropdown values Field 6 dropdown values

Id1 Dropdown values

Id2 Dropdown values

Id3 Dropdown values

Other Species Dropdown values

Other Purpose Dropdown values

Other Legislation Dropdown values

Custom severity Dropdown values

Table Headers

EU Submission * Id 1 Id 2 Id 3

Specific userform1 translations

Previous

Current Row

Go!

Next

Save

Save & Duplicate

Cancel

Row Content

Animal Use Details Form

Browse

Animal Species *

Specific userform1 tr

Primary Purpose (Lev

Purpose Level 2:

Purpose Level 3:

Purpose Level 4:

Select

Purpose Selection

Specify other translations (el 1):

Number of Animals *	Re-use *	Place of birth	NHP Place of birth	NHP Generation	Genetic status *	Creation of a new GA lir
---------------------	----------	----------------	--------------------	----------------	------------------	--------------------------

Purpose * Specify other Type of legislation Specify other Origin of legislation

Severity * Custom Severity

Explanation of warnings	Comments	NHP Colony type: Self-sustain Method of tissue sampling	Specify other method	Field 1	Field 2
-------------------------	----------	---	----------------------	---------	---------

Field 3 Field 4 Field 5 Field 6 Severity of genotyping



Animal use data 2022

Country:	<input type="text" value="Netherlands"/>
First name:	<input type="text" value="████████"/>
Last name:	<input type="text" value="████████"/>
Email:	<input type="text" value="████████████████"/>
Establishment:	<input type="text" value="10600"/>
Reported year:	<input type="text" value="2022"/>

Record type *	Id 1	Id	Id	Animal Species *	Spe
[IR1] Tissue sampling (non-invasive genotyping or from surplus tissue)	10600			[A2] Rats (Rattus norvegicus)	
[IR1] Tissue sampling (non-invasive genotyping or from surplus tissue)	10600			[A1] Mice (Mus musculus)	

Information on efforts made to refine tissue sampling methods

Small ear punches and punches and clipping done quickly and at a very young age.



Animal use data 2022

Country:	<input type="text" value="Netherlands"/>
First name:	<input type="text" value="[REDACTED]"/>
Last name:	<input type="text" value="[REDACTED]"/>
Email:	<input type="text" value="[REDACTED]"/>
Establishment:	<input type="text" value="10600"/>
Reported year:	<input type="text" value="2022"/>

Record type *	Id 1	Id 2	Id 3	Animal Species *
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A1] Mice (Mus musculus)
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A1] Mice (Mus musculus)
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A1] Mice (Mus musculus)
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A1] Mice (Mus musculus)
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A1] Mice (Mus musculus)
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A1] Mice (Mus musculus)
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A1] Mice (Mus musculus)
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A1] Mice (Mus musculus)
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A1] Mice (Mus musculus)
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A1] Mice (Mus musculus)
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A34] Zebra fish (Danio rerio)
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A34] Zebra fish (Danio rerio)
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A34] Zebra fish (Danio rerio)
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A34] Zebra fish (Danio rerio)
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A35] Other fish (other Pisces)
[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	10600			[A29] Other birds (other Aves)

Specify other	Number of Animals *	Genetic status	Creation of a new GAA line	Maintenance of colonies
	85	[GS1] Not genetically altered	[N] No	[N] No
	198	[GS4] Genetically altered	[N] No	[N] No
	884	[GS1] Not genetically altered	[N] No	[N] No
	3426	[GS4] Genetically altered	[N] No	[N] No
	36	[GS1] Not genetically altered	[N] No	[Y] Yes
	334	[GS4] Genetically altered	[N] No	[Y] Yes
	60	[GS1] Not genetically altered	[N] No	[N] No
	41	[GS4] Genetically altered	[N] No	[N] No
	35	[GS4] Genetically altered	[Y] Yes	[N] No
	26	[GS4] Genetically altered	[Y] Yes	[N] No
	2726	[GS4] Genetically altered	[N] No	[N] No
	2505	[GS1] Not genetically altered	[N] No	[Y] Yes
	6360	[GS4] Genetically altered	[N] No	[Y] Yes
	218	[GS1] Not genetically altered	[N] No	[Y] Yes
Gasterosteus aculeatus	24	[GS1] Not genetically altered	[N] No	[Y] Yes
Taeniopygia guttata	87	[GS1] Not genetically altered	[N] No	[N] No

Information on efforts made to refine tissue sampling methods

Universiteit Leiden	Fundamenteel wetenschappelijk onderzoek	Toegepast en omzettingsgericht onderzoek tbv de Mens	Toegepast en omzettingsgericht onderzoek Dierziekten, dierenwelzijn	Toegepast en omzettingsgericht onderzoek overig	Bescherming van het milieu	Bescherming van diersoorten	Onderwijs	Forensisch onderzoek	Fok met ongerief, niet gebruikt in dierproef	Gereguleerde productie	Kwaliteitscontrole	Krachtens wetgeving vereiste toxicologie algemeen	Krachtens wetgeving vereiste toxicologie ecologie	Krachtens wetgeving vereiste toxicologie diervoeding en doeldier	Totaal
Muizen	826	190					11		76						1.103
Ratten		149													149
Cavias															0
Mongoolse gerbils															0
Syrische goudhamsters															0
Chinese dwerghamsters															0
Andere knaagdieren															0
Konijnen															0
Honden															0
Katten															0
Fretten															0
Andere roofdieren															0
Paarden, ezels en kruisingen daarvan															0
Varkens															0
Geiten															0
Schape															0
Runderen															0
Halfapen															0
Klauwaapjes															0
Resusapen															0
Java-apen															0
Meerkatten															0
Bavianen															0
Doodshoofdaapjes															0
Mensapen															0
Andere soorten niet menselijke primaten															0
Andere zoogdieren															0
Huishoenders															0
Kalkoenen															0
Andere vogels	113														113
Reptielen															0
Kikkers															0
Klauwkikkers															0
Andere amfibieen															0
Zebravissen	11934									143					12.077
Zeebaarsen															0
Zalm, forel, zalmforel en vlagzalm															0
Guppy, zwaarddragers, platy's															0
Andere vissen															0
Koppotigen	98														98
Totaal	12.971	339	0	0	0	0	11	0	219	0	0	0	0	0	13.540

Handleiding invullen nieuwe formulier 2 (NL-informatie formulier)

Dit formulier is de vervanging van het oude formulier 2.

Dit Excel document wordt door de instellingsvergunninghouder, of diens vertegenwoordiger, ingediend bij de NVWA (CHD@nvwa.nl). De instellingsvergunninghouder is verplicht om deze registratie correct en tijdig in te dienen. Dit formulier wordt niet gebruikt voor de Europese registratie, maar alleen voor de gegevens die noodzakelijk zijn voor de toestand na gebruik in fok of dierproef.

Algemeen

- De diersoorten van 'other' aanvullen met de Latijnse soortnaam
- Per record (regel) slechts 1 diersoort invullen
- Bij 'plakken' van waarden uit andere (Excel) bestanden: gebruik 'plakken speciaal' → 'waarden plakken'

Tabblad 1: Details van de instelling

Op dit tabblad worden de gegevens van de instelling en het eerste aanspreekpunt jaarregistratie opgenomen. Advies van de NVWA is om de naam en contactgegevens van de IvD te gebruiken.

Naam	Invulveld	Inhoud	Verplicht
Land		Nederland	Nee
Naam	Vrij invulveld	Mag leeggelaten worden, mag ook IvD naam, anders naam van eerste aanspreekpunt jaarregistratie	Nee
Email:	Vrij invulveld	Het emailadres van het eerste aanspreekpunt jaarregistratie, bij voorkeur een functionele IvD mailbox.	Ja
Instellingsvergunninghouder	Vrij invulveld	Instellingsvergunninghouder(nummer)	Ja
Registratie jaar	Vrij invulveld	Rapportagejaar	Ja

Tabblad 2: Lijst

Het formulier is gebaseerd op een Alures formulier, in kolom A staat daarom vooraf [IR2] ingevuld.

Kolom	Naam	Invulveld	Inhoud	Verplicht door NL
A	Record type	Vast	<ul style="list-style-type: none"> • [IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures 	Ja
B	Id 1	Vrij invulveld	Gebruik hier toegewezen instellingsnummer	Ja
C	Id 2	Vrij invulveld	Vul hier een unieke code in die het voor de instelling herleidbaar maakt naar een projectvergunning/proef. Indien de NVWA of EC vragen heeft maakt het dat veel makkelijker om de juiste registratieregels terug te zoeken	Ja
D	Id 3	Vrij invulveld	Eventuele verdere identificatie mogelijkheden voor de instelling	Nee
E	Diersoort	Dropdown	Kies hier de betreffende diersoort. Indien een diersoort van de categorie 'Other' wordt gekozen is het volgende invulveld verplicht.	Ja

F	Specificeer 'other'	Vrij invulveld	Vul hier de betreffende diersoort in (Latijnse benaming).	Afhankelijk van kolom 'Animal species'*
G	Aantal dieren	Vrij invulveld	Vul hier het aantal dieren in	Ja
H	Genetische status *	Dropdown	Kies hier de genetische status	Ja
I	Eventuele opmerkingen	Vrij invulveld	Eventueel overig commentaar kan hier ingevuld worden	Nee
J	Nederlandse informatie	Verplicht invulveld Gebruik drop down menu	Gebruik onderstaande codes: 1. Dood of gedood voor gebruik in fok of dierproef (dier wordt in z'n geheel gedood en afgevoerd, geen gebruik van biologisch materiaal*) 2. Dood of gedood na gebruik in fok (dier wordt in z'n geheel gedood en afgevoerd, geen gebruik van biologisch materiaal*) 3. Dood of gedood tijdens of in het kader van de dierproef 4. Dood of gedood na gebruik in dierproef 5. Levend naar geregistreerde onderzoeksinstelling binnen EU 6. Levend terug naar eigenaar 7. Levend vrijgelaten 8. Levend geadopteerd 9. Levend overige bestemming	Ja

*Biologisch materiaal: weefsel, orgaan, organen, bloed, andere lichaamsvloeistoffen

Hierna is het document klaar om ingediend te worden bij de NVWA via CHD@nvwa.nl.

Handleiding invullen nieuwe formulier 3 (ALURES Animal Data Form 2022) – Jaarlijkse registratie

Dit Excel document wordt door de instellingsvergunninghouder, of diens vertegenwoordiger, ingediend bij de NVWA (CHD@nvwa.nl). De vergunninghouder dient zelf niets in bij de Europese Commissie via ALURES of per email. De NVWA doet dit voor alle Nederlandse vergunninghouders in een keer na controle of alle 'error' meldingen zijn opgelost en eventuele 'warning' meldingen correct zijn voorzien van een uitleg. Indien stukken niet compleet zijn wordt de vergunninghouder verzocht de gegevens aan te vullen.

Algemeen

- Vrije invulvelden dienen in het Engels ingevuld te worden
- De diersoorten van 'other' aanvullen met de Latijnse soortnaam
- Per record (regel) slechts 1 diersoort invullen
- Bij 'plakken' van waarden uit andere (Excel) bestanden: gebruik 'plakken speciaal' → 'waarden plakken'

Voor verdere uitleg van de verschillende categorieën: zie de bijlage III Deel A van het Uitvoeringsbesluit (EU) 2020/569 van de Europese commissie.

Tabblad 1: Establishment details

Op dit tabblad worden de gegevens van de instelling en het eerste aanspreekpunt jaarregistratie opgenomen. Advies van de NVWA is om de naam en contactgegevens van de IvD te gebruiken.

Naam	Invulveld	Inhoud	Verplicht
Country:	Dropdown	Mag leeggelaten worden, anders 'Netherlands'	Nee
First name:	Vrij invulveld	Mag leeggelaten worden (mits Last name ingevuld), mag ook IvD naam, anders voornaam van eerste aanspreekpunt jaarregistratie	Nee
Last name:	Vrij invulveld	Mag leeggelaten worden (mits First name ingevuld), mag ook IvD naam, anders achternaam van eerste aanspreekpunt jaarregistratie	Nee
Email:	Vrij invulveld	Het emailadres van het eerste aanspreekpunt jaarregistratie, bij voorkeur een functionele IvD mailbox	Ja
Establishment	Vrij invulveld	Instellingsvergunninghouder(nummer)	Ja
Reported year	Vrij invulveld	Rapportagejaar	Ja

Tabblad 2: List

In dit tabblad wordt de feitelijke jaarregistratie ingevuld. Uitgangspunt is daarbij zo volledig mogelijk te zijn en alle relevante kolommen in te vullen¹. Kolommen met een asterisk zijn verplicht vanuit de Europese Commissie. Door gebruik te maken van de knop "Entry data" is het mogelijk om alle kolommen voor een rij in te vullen of de mogelijke opties uit de dropdown menu's in te zien en logisch te volgen. Dit is zeker voor de mogelijkheden onder kolom "Purpose" zeer waardevol. Een overzicht van de beschikbare keuze opties is terug te vinden op het tabblad 'Translations'.

Algemeen

- De cellen moeten met [code] en beschrijving worden ingevuld, dus [A1] Mice (Mus musculus) of [PB1] (basic research) Oncology en niet alleen [A1] of [PB1]

¹ M.u.v. de kolommen "Method of tissue sampling", "Specify other method" en "Severity of genotyping". Deze kolommen zijn door de Commissie toegevoegd om inzicht te krijgen en vragen een gedeelte van de 5 jaarlijkse gegevens op. Invullen van deze kolommen is niet verplicht maar wel toegestaan, uiteraard indien van toepassing.

- Taal: alle uitleg in de kolommen 'Specify other' in het Engels behalve kolom F 'Specify other' bij diersoort, hier de Latijnse soortnaam gebruiken
- Ook als bij 'EU submission' No wordt gekozen dan dient het formulier verder ingevuld te worden

Kolom	Naam	Invulveld	Inhoud	Verplicht door NL
A	EU Submission*	Dropdown	Kies 'Yes' indien het een dierproef is conform de Europese definitie. Kies 'No' indien het enkel een dierproef is conform de Nederlandse definitie. Alleen regels die met 'Yes' zijn beantwoord worden ingediend bij de Europese Commissie door de NVWA.	Ja
B	Id 1	Vrij invulveld	Gebruik hier toegewezen instellingsnummer	Ja
C	Id 2	Vrij invulveld	Vul hier een unieke code in die het voor de instelling herleidbaar maakt naar een projectvergunning/proef. Indien de NVWA of EC vragen heeft maakt het dat veel makkelijker om de juiste registratieregule terug te zoeken	Ja
D	Id 3	Vrij invulveld	Eventuele verdere identificatie mogelijkheden voor de instelling	Nee
E	Animal species*	Dropdown	Kies hier de betreffende diersoort. Indien een diersoort van de categorie 'Other' wordt gekozen is het volgende invulveld verplicht	Ja
F	Specify other	Vrij invulveld	Vul hier de betreffende diersoort in (Latijnse benaming).	Afhankelijk van kolom 'Animal species'*
G	Number of Animals*	Vrij invulveld	Vul hier het aantal dieren in	Ja
H	Re-use*	Dropdown	Kies hier of er sprake is van hergebruik	Ja
I	Place of birth	Dropdown	Kies hier de herkomst van het dier. Bij hergebruik niets invullen <ul style="list-style-type: none"> • [O1] Animals born at an authorized breeder in the Union (bezit een vergunning conform art. 11A Wod of art. 20 richtlijn 2010/63/EU) • [O2] Animals born in the Union but not at an authorized breeder (wilde dieren en landbouwhuisdieren, tenzij fokker in bezit van vergunning) • [O3] Animals born in rest of Europe (= Zwitserland, Turkije, Rusland, Israel) • [O4] Animals born elsewhere (alle dieren buiten EU of Europe ongeachte of bij een geregistreerde fokker of niet) 	Ja (tenzij NHP of hergebruik)
J	NHP Place of birth	Dropdown	Kies hier de herkomst van de NHP	Indien NHP
K	NHP Colony type: Self-sustaining colony	Dropdown	Kies hier het kolonie type van herkomst	Indien NHP
L	NHP Generation	Dropdown	Kies hier de generatie	Indien NHP
M	Genetic status*	Dropdown	Kies hier de genetische status	Ja
N	Creation of a new GA line*	Dropdown	Kies hier of het de creatie van een nieuwe genetische lijn betreft	Ja

O	Purpose*	Dropdown	Kies hier het doel van de dierproef. In het tabblad 'Translations' staat een overzicht van de beschikbare doelcodes NB. Gebruik van 'Other' zoveel mogelijk voorkomen, enkel indien niet passend onder alle andere keuze opties, daarna verplicht kolom P 'Specify other' invullen.	Ja
P	Specify other	Vrij invulveld	Specificeer hier verplicht het doel in het Engels als in voorgaande kolom de optie 'Other' is geselecteerd.	Afhankelijk van kolom 'Purpose'*
Q	Type of legislation	Dropdown	Kies hier de regelgeving waarop de proef is gebaseerd, zie tabblad 'Translations' voor de keuzemogelijkheden NB. Gebruik van 'Other' zoveel mogelijk voorkomen, enkel indien niet passend onder alle andere keuze opties, daarna verplicht kolom R 'Specify other' invullen.	Afhankelijk van kolom 'Purpose'*
R	Specify other	Vrij invulveld	Specificeer hier de regelgeving als in voorgaande kolom de optie 'Other' is geselecteerd.	Anders leeglaten
S	Origin of legislation	Dropdown	Kies hier de basis van de regelgeving	Afhankelijk van kolom 'Type of legislation'
T	Severity*	Dropdown	Kies hier de categorie ongerief	Ja
U	Custom Severity	Vrij invulveld	Wordt door NL niet gebruikt	Niet toegestaan
V	Explanation of warnings	Vrij invulveld	Als na validatie (via excel validation knop en online) blijkt dat er warnings zijn dient hier de verantwoording (in Engels) van de warnings ingevuld te worden.	Ja indien er 'warnings' zijn bij de validatie van de ingevulde gegevens
W	Comments	Vrij invulveld	Eventueel overig commentaar kan hier ingevuld worden (in Engels)	Nee
X	Method of tissue sampling	Dropdown	Kies hier de gebruikte methode van tissue sampling	Nee
Y	Specify other method	Vrij invulveld	Indien in de vorige kolom 'Other' is gekozen hier verplicht specificeren.	Afhankelijk van gebruik kolom 'Method of tissue sampling'
Z	Severity of genotyping	Dropdown	Kies hier de ongeriefscode voor invasieve genotypering	Afhankelijk van gebruik kolom 'Method of tissue sampling'
AA	Field 1	Vrij invulveld	Dit veld gebruikt NL als invulling voor de specifiek nationale informatie omtrent anesthesie: <ul style="list-style-type: none"> Code 1 = niet toegepast/ geen aanleiding 	Ja

			<ul style="list-style-type: none"> Code 2 = niet toegepast/ /onverenigbaar proef/praktisch niet uitvoerbaar Code 3 = wel toegepast 	
AB	Field 2	Vrij invulveld	Dit veld gebruikt NL als invulling voor de specifiek nationale informatie omtrent <u>pijnbestrijding</u> . <ul style="list-style-type: none"> Code 1 = niet toegepast/ geen aanleiding Code 2 = niet toegepast/ /onverenigbaar proef/praktisch niet uitvoerbaar Code 3 = wel toegepast 	Ja
AC	Field 3	Vrij invulveld	Dit veld gebruikt NL als invulling voor de specifiek nationale definitie van dierproef. Field 3 wordt gebruikt om aan te geven of het <u>doden zonder voorgaande handeling betreft (DZVH)</u> . <ul style="list-style-type: none"> Code 1 = geen DVZH Code 2 = wel DVZH 	Ja
AD	Vrij invulveld	Vrij invulveld	Niet invullen	Nee
AE	Vrij invulveld	Vrij invulveld	Niet invullen	Nee
AF	Vrij invulveld	Vrij invulveld	Niet invullen	Nee

Voorbeelden van veel voorkomende warnings uit jaarregistratie 2021

- 2073 WARNING: Severity 'non-recovery' unlikely to be correct for the selected purpose. Use field 'Comment 1/Explanation of warnings' to justify: geef in kolom V 'Explanation of warnings' aan waarom het dier/ de dieren niet zijn bijgekomen.
- 2017 WARNING: If 'Other Human Disorders' selected, then the field 'Specify other' must be completed. In kolom P 'Specify other' moet een omschrijving van het onderzoek worden aangegeven. Tip: kijk eerst naar de lijst met doel definities of daar geen passende omschrijving/doelcode staat
- 2074 WARNING: Alternative non-animal method exists for this purpose. Use field 'Comment 1/Explanation of warnings' to justify why an animal method: Geef in kolom V 'Explanation of warnings' aan waarom het alternatief voor deze dierproef niet is gebruikt
- 2020 WARNING: If 'Other efficacy and tolerance testing' selected, then the field 'Specify other' must be completed. Geef in kolom P 'Specify other' welk onderzoek is uitgevoerd. Tip: kijk eerst naar de lijst met doel definities of daar geen passende omschrijving/doelcode staat
- 2016 WARNING: If 'Other Basic Research' selected, then the field 'Specify other' must be completed. In kolom P 'Specify other' moet een omschrijving van het onderzoek worden aangegeven. Tip: kijk eerst naar de lijst met doel definities of daar geen passende omschrijving/doelcode staat
- 2048 WARNING: The number of animals for this entry is exceptionally high. Please ensure that the field 'Comments1/Explanation of warnings' justifies it. Geef in kolom V 'Explanation of warnings' aan waarom het aantal dieren zo hoog is en bevestig dit getal. Tip: controleer het getal

Tabblad 3: Translations

Overzicht van alle gebruikte Europese registratiecodes. Een toelichting op de registratiecodes kan gevonden worden in het Uitvoeringsbesluit (EU) 2020/569.

Tabblad 4: Validation

Dit tabblad gebruiken nadat op tabblad 2 de jaarregistratie is ingevuld. Door de 'Validate' knop te gebruiken gaat het document de ingevulde registratie na. Deze validatie geeft echter niet alle mogelijke errors en warnings weer.

Er kunnen twee soorten meldingen verschijnen:

1. Error(s): regels met 'error(s)' kunnen niet worden ingediend. De (combinatie van) ingevulde informatie is foutief. Herstel de fout en valideer het document nogmaals totdat alle 'error' meldingen zijn opgelost.
2. 'Warning(s)': deze meldingen geven combinaties weer die niet logisch zijn of ongebruikelijk zijn. Controleer of alle informatie klopt, vul waar nodig informatie aan denk hierbij aan de kolommen 'Specify other'. Indien alle informatie correct is geregistreerd maar een 'warning' blijft bestaan voor de betreffende regel moet de kolom 'Explanation of warnings' worden ingevuld. Valideer het document totdat alleen verklaarde 'warning(s)' overblijven.

Los de weergegeven errors en warnings op.

Na deze controle het bestand vervolgens valideren in de publiek toegankelijk webversie van Alures. Hiervoor is geen inlogcode nodig.

Website: alures.statistics.tilburguniversity.edu ([europa.eu](https://alures.europa.eu/))

The screenshot shows the ALURES website interface. At the top, there is a navigation bar with 'Home', 'DATASETS', and 'ALURES' menus. Below this, there is a section titled 'DOWNLOAD TEMPLATES' with two bullet points: 'Statistical data collection template (2021 data and onwards)' and 'Statistical data collection template (until and including 2020 data)'. The main section is 'TEST ALURES STATISTICS FILE VALIDATION'. It contains a 'Year*' dropdown menu with the text '---Select year---'. Below that is a 'File*' section with a file selection button labeled 'Bestand kiezen' and the text 'Geen bestand gekozen'. A blue 'Validate' button is positioned below the file selection area. At the bottom right of the page, there is a footer with the text 'Current version: 6.13.202208121243 (2cb1b54) Version date: 2022-08-12 12:44:19'.

- Vul bij 'Year' het jaartal van de jaarregistratie in (dropdown menu)
- Selecteer het juiste bestand in Alures Excel format
- Klik op Validate. Afhankelijk van het aantal ingevulde regels kan het valideren even duren. Vervolgens worden de errors en warnings aangegeven.
Let op: de validatie via de website werkt tot +/- 3000 ingevulde regels. Grotere bestanden dienen in meerdere delen te worden gevalideerd
- Los de aangegeven errors en warnings op
- Herhaal de validatie totdat er geen errors en warnings worden weergegeven

De NVWA accepteert alleen bestanden zonder errors/warnings.

Hierna is het document klaar om ingediend te worden bij de NVWA via CHD@nvwa.nl.

Handleiding invullen formulier 4: vijfjaarlijkse registratie (ALURES User or breeder data template for MS Implementation Report)

Dit Excel document wordt door de instellingsvergunninghouder, of diens vertegenwoordiger, ingediend bij de NVWA (CHD@nvwa.nl). De vergunninghouder dient zelf niets in bij de Europese Commissie via ALURES of per email. De NVWA doet dit voor alle Nederlandse vergunninghouders in een keer na controle of alle "error" meldingen zijn opgelost en eventuele "warning" meldingen correct zijn voorzien van een uitleg. Indien stukken niet compleet zijn wordt de vergunninghouder verzocht de gegevens aan te vullen.

Algemeen

- Vrije invulvelden dienen in het Engels Ingevuld te worden
- De diersoorten van 'other' aanvullen met de Latijnse soortnaam
- Per record (regel) slechts 1 diersoort invullen
- Bij 'plakken' van waarden uit andere (Excel) bestanden: gebruik 'plakken speciaal' → 'waarden plakken'

Voor verdere uitleg van de verschillende categorieën: zie de bijlage III Deel A van het Uitvoeringsbesluit (EU) 2020/569 van de Europese commissie.

Tabblad 1: Establishment details

Op dit tabblad worden de gegevens van de instelling en het eerste aanspreekpunt jaarregistratie opgenomen. Advies van de NVWA is om de naam en contactgegevens van de IvD te gebruiken.

Naam	Invulveld	Inhoud	Verplicht
Country:	Dropdown	Mag leeggelaten worden, anders 'Netherlands'	Nee
First name:	Vrij invulveld	Mag leeggelaten worden (mits Last name ingevuld), mag ook IvD naam, anders voornaam van eerste aanspreekpunt jaarregistratie	Nee
Last name:	Vrij invulveld	Mag leeggelaten worden (mits First name ingevuld), mag ook IvD naam, anders achternaam van eerste aanspreekpunt jaarregistratie	Nee
Email:	Vrij invulveld	Het emailadres van het eerste aanspreekpunt jaarregistratie, bij voorkeur een functionele IvD mailbox.	Ja
Establishment	Vrij invulveld	Instellingsvergunninghouder(nummer)	Ja
Reported year	Vrij invulveld	Rapportagejaar 2022	Ja

Tabblad 2: List

In dit tabblad moet bij record type gekozen worden voor:

- **[IR1] Tissue sampling** (non-invasive genotyping or from surplus tissue): genotypering, hoeveel en op welke manier zijn proefdieren gegenotypeerd, en hoeveel met welk ongerief?
- **[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures**: Hoeveel dieren zijn er gefokt met het oog op dierproeven en NIET gebruikt voor een dierproef? Hoeveel dieren zijn er gebruikt voor biologisch materiaal?
Biologisch materiaal: weefsel, orgaan, organen, bloed, andere lichaamsvloeistoffen. Het biologisch materiaal wordt vervolgens gebruikt voor een van de toegestane onderzoeksdoelen

Aanbeveling: maak twee bestanden, een bestand voor [IR1] Tissue sampling en een bestand voor [IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures

[IR1] Tissue sampling

Kolom	Naam	Invulveld	Inhoud	Verplicht door NL
A	Record type	Dropdown	• [IR1] Tissue sampling (non-invasive genotyping or from surplus tissue)	Ja
B	Id 1	Vrij Invulveld	Gebruik hier toegewezen instellingsnummer	Ja
C	Id 2	Vrij invulveld	Vul hier een unieke code in die het voor de instelling herleidbaar maakt naar een projectvergunning/proef. Indien de NVWA of EC vragen heeft maakt het dat veel makkelijker om de juiste registratieregels terug te zoeken	Ja
D	Id 3	Vrij Invulveld	Eventuele verdere identificatie mogelijkheden voor de instelling	Nee
E	Animal species*	Dropdown	Kies hier de betreffende diersoort. Indien een diersoort van de categorie 'Other' wordt gekozen is het volgende invulveld verplicht.	Ja
F	Specify other	Vrij Invulveld	Vul hier de betreffende diersoort in (Latijnse benaming).	Afhankelijk van kolom 'Animal species'*
G	Number of Animals *	Vrij invulveld	Vul hier het aantal dieren in	Ja
H	Genetic status *	Dropdown	Kies hier de genetische status	Nee
I	Creation of a new GA line *	Dropdown	Kies hier of het de creatie van een nieuwe genetische lijn betreft	Nee
J	Maintenance of colonies	Dropdown	Kies 'yes' of 'no'	Nee
K	Collection of organs/tissue	Dropdown	Kies 'yes' of 'no'	Nee
L	Method of tissue sampling	Dropdown	Kies de gebruikte methode voor tissue sampling	Ja
M	Specify other	Vrij invulveld	Specificeer hier verplicht de methode voor tissue sampling in het Engels als in voorgaande kolom de optie '[NG4] Non-invasive genotyping: other' is geselecteerd.	Afhankelijk van kolom "methode of tissue sampling"
N	Comments	Vrij invulveld	Eventueel overig commentaar kan hier ingevuld worden (in Engels)	Nee

Field 1 t/m 6 worden niet gebruikt

[IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures

Kolom	Naam	Invulveld	Inhoud	Verplicht door NL
A	Record type	Dropdown	• [IR2] Animals bred and killed without being used in other procedures	Ja
B	Id 1	Vrij Invulveld	Gebruik hier toegewezen instellingsnummer	Ja
C	Id 2	Vrij invulveld	Vul hier een unieke code in die het voor de instelling herleidbaar maakt naar een projectvergunning/proef. Indien de NVWA of EC vragen heeft maakt het dat veel makkelijker om de juiste registratieregels terug te zoeken	Ja
D	Id 3	Vrij invulveld	Eventuele verdere identificatie mogelijkheden voor de instelling	Nee

E	Animal species*	Dropdown	Kies hier de betreffende diersoort. Indien een diersoort van de categorie 'Other' wordt gekozen is het volgende invulveld verplicht.	Ja
F	Specify other	Vrij invulveld	Vul hier de betreffende diersoort in (Latijnse benaming).	Afhankelijk van kolom 'Animal species'*
G	Number of Animals *	Vrij invulveld	Vul hier het aantal dieren in	Ja
H	Genetic status *	Dropdown	Kies hier de genetische status	Ja
I	Creation of a new GA line *	Dropdown	Kies hier of het de creatie van een nieuwe genetische lijn betreft	Ja
J	Maintenance of colonies	Dropdown	Kies 'yes' of 'no'	Ja
K	Collection of organs/tissue	Dropdown	Kies 'yes' of 'no'	Ja
L	Method of tissue sampling	Dropdown	Kies de gebruikte methode voor tissue sampling	Nee
M	Specify other	Vrij invulveld	Specificeer hier verplicht de methode voor tissue sampling in het Engels als in voorgaande kolom de optie "[NG4] Non-invasive genotyping: other" is geselecteerd.	Nee
N	Comments	Vrij invulveld	Eventueel overig commentaar kan hier ingevuld worden (in Engels)	Nee

Field 1 t/m 6 worden niet gebruikt

Tabblad 3: Efforts to refine

Geef hier een toelichting op welke manieren tot verfijning zijn toegepast. Dit geldt alleen indien [IR1] Tissue sampling is uitgevoerd.

Volgens Annex II: 3.3. Provide information on efforts made to refine tissue sampling methods.

Tabblad 4: Validation

Dit tabblad gebruiken nadat op tabblad 2 de jaarregistratie is ingevuld. Door de 'Validate' knop te gebruiken gaat het document de ingevulde registratie na.

De NVWA accepteert alleen bestanden zonder errors/warnings.

Hierna is het document klaar om ingediend te worden bij de NVWA via CHD@nvwa.nl.