



Bestanden importeren in ZooEasy Online

Datum: mei 2019
Versie: 1.07

Inhoudsopgave

Voorwoord	2
1. Werkwijze aanmaken importbestanden	3
2. Templates	3
3. Stappenplan	3
3.1 Aanmaken bestanden	5
3.2 Testen importeren bestanden	5
3.3 Importeren bestanden	5
4. Specificaties bestanden	6
4.1 Contacten	6
4.2 Extra velden contacten	8
4.3 Dieren	8
4.4 Extra velden dieren	10
4.5 Nakomelingen in combinaties	11
4.6 Combinaties	12
4.7 Extra velden combinaties	12
4.8 Uitslagen	13
5. Begrippenlijst	14
6. Meest gestelde vragen	14

Voorwoord

Met ZooEasy Online is het mogelijk om bestanden te importeren van externe bronsystemen. Hiermee wordt het mogelijk om met behoud van data over te stappen naar ZooEasy Online. Ook is het hiermee mogelijk om bestanden die handmatig gevuld zijn, achteraf te importeren in de ZooEasy Online database. Dit kan b.v. voorkomen bij uitslagen van wedstrijden of medische onderzoeken die periodiek gepubliceerd worden.

1. Werkwijze aanmaken importbestanden

Er zijn 2 manieren om de bestanden aan te maken, namelijk:

1. Vanuit het bronsysteem exporteren naar .csv formaat waarna het .csv bestand opgemaakt moet worden conform de onderstaande bestandsspecificaties.
2. De templates, benoemd in de paragraaf Templates, gebruiken en de bestanden (handmatig) vullen.

Afhankelijk van de technische mogelijkheden kan een keuze worden gemaakt op welke wijze de bestanden aangemaakt worden.

2. Templates

De volgende templates zijn beschikbaar om te worden geïmporteerd:

Nr	Omschrijving	Bestandsnaam
1	Contacten	Contacts.csv
2	Extra velden contacten	ExtrafieldsContacts.csv
3	Dieren	Animals.csv
4	Extra velden dieren	ExtrafieldsAnimals.csv
5	Nakomelingen in combinaties	AnimalNestnumber.csv
6	Combinaties	Breedingpairs.csv
7	Extra velden combinaties	ExtrafieldsBreedingpairs.csv
8	Uitslagen	Results.csv

3. Stappenplan

De volgende stappen moeten voor elk type bestand doorlopen worden om de bestanden te kunnen importeren:

1. Aanmaken bestanden
2. Testen importeren bestanden
3. Importeren bestanden

Als er 2 of meer bestanden geïmporteerd worden, zal dit altijd in de volgende moeten gebeuren zoals in hoofdstuk 2 is benoemd.

In de volgende situaties ontstaat er een foutmelding:

1. Dieren:
 - a. Importeren van het bestand Animals.csv waarin in de kolom Breeder en/of Owner verwezen worden naar een niet bestaand contact in het bestand Contacts.csv.
 - b. Importeren van het bestand Animals.csv als er in de kolom Father en/of Mother een niet bestaand registratienummer van een dier uit het bestand Animals.csv wordt benoemd.
2. Nakomelingen in combinaties
 - a. Importeren van het bestand AnimalNestnumber.csv als hier in de kolom Nestnumber een nestnummer wordt ingevuld wat niet bestaat in het bestand Breedingpairs.csv.
 - b. Als de ouders van het te importeren dier uit AnimalNestnumber.csv niet gelijk zijn aan de vader en moeder van de combinatie waaraan het dier wordt gekoppeld.
3. Combinaties:
 - a. Importeren van het bestand Breedingpairs.csv als er in de kolom RegistrationnumberMale en/of RegistrationnumberFemale een niet bestaand registratienummer van een dier uit het bestand Animals.csv wordt benoemd.
4. Extra velden combinaties:
 - a. Importeren van het bestand ExtrafieldsBreedingpairs.csv als hier in de kolom BreedingpairId een nummer wordt ingevuld wat niet bestaat in het bestand Breedingpairs.csv.
5. Uitslagen:
 - a. Importeren van het bestand Results.csv waarin in de kolom Judge1 en/of Judge2 verwezen wordt naar een niet bestaand contact in het bestand Contacts.csv.
6. Overige:
 - a. Importeren van de bestanden ExtrafieldsAnimals.csv, Results.csv en/of AnimalNestnumber.csv als er in de kolom Registrationnumber een niet bestaand registratienummer van een dier uit het bestand wordt benoemd.

3.1 Aanmaken bestanden

De in de paragraaf Templates beschreven type bestanden moeten worden gevuld met data. Nadat een bestand is aangemaakt en opgeslagen is als CSV bestand¹, moeten er nog een aantal bewerkingen worden uitgevoerd:

1. Ga met de Windows verkenner naar de map waarin het bestand is opgeslagen.
2. Klik met de rechter muisknop op het bestand.
3. Selecteer de optie Openen met.
4. Kies voor Kladblok, Text pad, of een ander 'plat' tekstverwerkingsprogramma.
5. Kies Opslaan als.
6. Selecteer bij codering: UTF-8. Standaard staat ANSI geselecteerd, maar om bepaalde karakters goed te kunnen importeren moet de codering op UTF-8 staan.

Nu is het bestand gereed om geïmporteerd te worden.

3.2 Testen importeren bestanden

Elk bestand uit elke stap moet afzonderlijk getest worden voordat het kan worden geïmporteerd. Mochten er op het bestand bevindingen zijn, dan worden deze getoond tijdens de test import. Let er hierbij op dat bij bevindingen de eerst gevonden bevinding leidt tot het afwijzen van het hele bestand en het tonen van een melding. Doordat de import stopt bij de eerste bevinding, kan het zijn dat bij een tweede poging er wederom een melding getoond wordt.

Het testen van een importbestand werkt als volgt:

1. Log in in ZooEasy Online
2. Klik het menu Beheer
3. Klik het tabblad Import
4. Klik het tabblad Importeren bestanden
5. Kies een tabblad afhankelijk van het te importeren bestand
6. Selecteer het bestand met de knop Bladeren
7. Vul indien nodig enkele configuratie items in
8. Klik Toon de kolommen in het bestand (*)
9. Klik op Test Import

(*) In geval van bestand nummer 2, 4 en 7 moet na deze stap elke kolom die extra veld data bevat gematcht worden met een extra veld in de applicatie. De extra velden moet al bestaan voordat er geïmporteerd kan worden.

3.3 Importeren bestanden

Pas als alle bevindingen opgelost zijn, kan het bestand geïmporteerd worden. Voorkom bevindingen door de onderstaande bestandsspecificaties strikt op te volgen. Dezelfde

¹ In Excel moet bij het opslaan gekozen worden voor de optie "csv met lijstscheidingsteken gescheiden waarden". Het lijstscheidingsteken moet hierbij zijn ingesteld op puntkomma.

stappen als in de vorige paragraaf moeten hiervoor doorlopen worden, enigste uitzondering is stap 9. Hiervoor moet op de knop Import geklikt worden.

4. Specificaties bestanden

In deze paragraaf zijn van elk type bestand de specificaties beschreven. Onderstaand een toelichting op de kolomtitels:

- Kolom: Kolomnummer in Excel
- Kolomtitel: De titel van de kolom waarin de veldnaam staat
- Verplicht:
 - Ja: Er mogen geen lege cellen voorkomen in deze kolom.
 - Nee: De vulling van de kolom niet verplicht.
- Uniek:
 - Ja: De inhoud van elke cel moet uniek zijn en mag niet bij andere records in het te importeren bestand of de administratie zelf voorkomen.
 - Nee: De inhoud van elke cel hoeft niet uniek te zijn.
- Max tekens: Het maximaal aantal tekens dat in de cel mag voorkomen.
- Toelichting: Een toelichting op de informatie die in de kolom moet worden ingevuld.

4.1 Contacten

In deze paragraaf worden de basisgegevens van een contact beschreven. Andere gegevens zoals gezinssamenstelling of ledenadministratie specifieke gegevens kunnen via de volgende paragraaf worden ingelezen.

Kolom	Kolomtitel	Verplicht	Uniek	Max tekens	Toelichting
A	Number	Ja	Ja	15	Registratienummer van het Contact zoals b.v. het lidnummer, kweeknummer, fok nummer wordt in dit deze kolom ingevuld. Reeds in de administratie beschikbare nummers worden gecontroleerd. Als het nummer de administratie aanwezig is wordt gekeken in het bestand om te zien of er daar een regel is die begint met het betreffende nummer. Mocht bij 1 van beide controles een dubbel voorkomen worden geconstateerd dan leidt dit tot het afwijzen van het hele bestand.
B	Lastname	Ja	Nee	128	Achternaam van het contact
C	Initials	Ja	Nee	10	Initialen van het contact.

					N.B. Punten tussen de initialen worden niet automatisch aangevuld en moeten derhalve handmatig geplaatst worden.
D	Prefix Lastname	Nee	Nee	10	Voorvoegsel van de achternaam
E	Business name	Nee	Nee	50	Bedrijfsnaam, zoals de Kennelnaam, Stalnaam, Cattery naam of fokcombinatie naam.
F	Prefix Business name	Nee	Nee	15	Voorvoegsel van de bedrijfsnaam
G	Address 1	Ja	Nee	50	Straatnaam + nummer
H	Address 2	Nee	Nee	50	2e Straatnaam + nummer
I	Postalcode	Ja	Nee	10	Postcode
J	State	Nee	Nee	50	Staat waarin de woonplaats ligt. Reeds in de administratie beschikbare waarden worden hergebruikt en nieuw aangeleverde waarden worden aangemaakt.
K	City	Ja	Nee	50	Woonplaats van het contact. Reeds in de administratie beschikbare waarden worden hergebruikt en nieuw aangeleverde waarden worden aangemaakt.
L	Country	Ja	Nee	50	Land van het contact. Reeds in de administratie beschikbare waarden worden hergebruikt en nieuw aangeleverde waarden worden aangemaakt.
M	Phonenumber 1	Nee	Nee	25	Telefoonnummer van het contact
N	Phonenumber 2	Nee	Nee	25	2e Telefoonnummer van het contact
O	Faxnumber	Nee	Nee	25	Faxnummer van het contact
P	Cellphonenumber	Nee	Nee	25	Mobiele telefoonnummer van het contact
Q	E-Mail	Nee	Nee	50	E-mailadres van het contact
R	Homepage	Nee	Nee	50	Homepage van het contact
S	Remarks	Nee	Nee	N.V.T.	Opmerkingen over het contact
T	FirstName	Nee	Nee	50	De voornaam van het contact

De import functionaliteit voor de contacten kent naast het importeren van contacten ook de mogelijkheid om bestaande contacten te updaten. Het importbestand wat de nieuwe contacten bevat heeft een vaste volgorde, zoals hierboven beschreven. Het import bestand wat bestaande contacten moet aanpassen kent geen vaste volgorde, buiten de positie van de kolom Number. Die moet als eerste zijn opgenomen in het bestand. De overige kolommen mogen op andere posities staan, maar moeten wel de kolomnaam hebben zoals hierboven beschreven is.

Let er bij het opmaken van een updatebestand op dat lege cellen in het bestand ertoe leiden dat eventuele data die in ZooEasy Online staat verwijderd wordt. In sommige gevallen kan het daarom verstandig zijn om meerdere bestanden op te maken, met slechts 2 kolommen; de kolom Number en de aan te passen kolom.

Voor het update importbestand gelden, buiten de verplichtheid van kolommen, dezelfde voorwaarden en controles als die op het import proces van nieuwe contacten van toepassing zijn.

4.2 Extra velden contacten

In deze paragraaf worden de extra gegevens van een contact beschreven zoals bankgegevens, aanvullende opmerkingen etc. Bij het importeren kan elke kolom gekoppeld worden aan een extra veld van een contact. In dit bestand kunnen maximaal 255 kolommen worden ingevuld. Wanneer er meer kolommen zijn, kan hiervan een apart bestand worden gemaakt die ook weer apart ingelezen kan worden.

Kolom	Kolomtitel	Verplicht	Uniek	Max tekens	Toelichting
A	Number	Ja	Ja	25	Registratienummer van het Contact zoals b.v. het lidnummer, kweeknummer, fok nummer wordt in dit deze kolom ingevuld.
B	<Example 1>	Nee	Nee	N.v.t.	Extra veld waarde van het contact behorende bij de kolom <Voorbeeld 1>
C	<Example 2>	Nee	Nee	N.v.t.	Extra veld waarde van het contact behorende bij de kolom <Voorbeeld 2>

4.3 Dieren

In deze paragraaf worden de basisgegevens van een dier beschreven. Overige informatie zoals gezondheidsgegevens kunnen via de volgende paragraaf worden ingelezen.

Kolom	Kolomtitel	Verplicht	Uniek	Max tekens	Toelichting
A	Registrationnummer	Ja	Ja	25	Registratienummer van het dier zoals b.v. het stamboomnummer, levensnummer, ringnummer, chipnummer of tatoeagenummer wordt in deze kolom ingevuld. Als het nummer al voorkomt in de administratie of dubbel in het importbestand, dan leidt dit tot het afwijzen van het hele bestand.
B	Name	Nee	Nee	100	Naam van het dier
C	GivenName	Nee	Nee	25	Roepnaam van het dier
D	Color	Ja	Nee	50	Kleur van het dier. Reeds in de administratie beschikbare kleuren

					worden hergebruikt en nieuw aangeleverde kleuren worden aangemaakt.
E	Breed	Ja	Nee	50	Ras van het dier. Reeds in de administratie beschikbare rassen worden hergebruikt en nieuw aangeleverde rassen worden aangemaakt.
F	Breeder	Nee	Nee	10	Contactnummer van de fokker. Het nummer moet voorkomen in de administratie in het onderdeel Contacten.
G	Owner	Nee	Nee	10	Contactnummer van de eigenaar. Het nummer moet voorkomen in de administratie in het onderdeel Contacten.
H	TitleInFrontOfName	Nee	Nee	50	Titel(s) die voor de naam van het dier moeten worden getoond in de stamboom. Reeds in de administratie beschikbare waarden worden hergebruikt en nieuw aangeleverde waarden worden aangemaakt.
I	TitleAfterName	Nee	Nee	50	Titel(s) die achter de naam van het dier moeten worden getoond in de stamboom. Reeds in de administratie beschikbare waarden worden hergebruikt en nieuw aangeleverde waarden worden aangemaakt.
J	Father	Nee	Nee	25	Vader van het dier. Als het nummer niet voorkomt in de administratie of in het importbestand, dan leidt dit tot het afwijzen van het hele bestand.
K	Mother	Nee	Nee	25	Moeder van het dier. Als het nummer niet voorkomt in de administratie of in het importbestand, dan leidt dit tot het afwijzen van het hele bestand.
L	Gender	Ja	Nee	1	Geslacht van het dier. 0=Mannelijk, 1=Vrouwelijk, 2=Onbekend, 3=Gecastreerd
M	Born	Nee	Nee	10	Geboortedatum van het dier (1)
N	Deceased	Nee	Nee	10	Overlijdensdatum van het dier (1)
O	Remarks	Nee	Nee	N.v.t.	Publieke opmerkingen van het dier.
P	Registered	Ja	Nee	1	0=Niet geregistreerd, 1=Geregistreerd
Q	NonPublic Remarks	Nee	Nee	N.v.t.	Niet publieke opmerkingen van het dier.

(1) Een ingevulde waarde moet in het volgende formaat opgemaakt zijn: dd-mm-jjjj. Een waarde die niet zo is ingevuld leidt tot het afwijzen van het hele bestand. Tip is om in Excel de datum kolom als volgt in te stellen:

1. Open het bestand
2. Klik op de kolom met de datum
3. Klik op de rechtermuisknop en kies Celeigenschappen

4. Klik op Aangepast
5. Vul bij het veld Type het volgende in: dd-mm-jjjj
6. Klik op Ok

De import functionaliteit voor de dieren kent naast het importeren van dieren ook de mogelijkheid om bestaande dieren te updaten. Het importbestand wat de nieuwe dieren bevat heeft een vaste volgorde, zoals hierboven beschreven. Het import bestand wat bestaande dieren moet aanpassen kent geen vaste volgorde, buiten de positie van de kolom RegistrationNumber. Die moet als eerste zijn opgenomen in het bestand. De overige kolommen mogen op andere posities staan, maar moeten wel de kolomnaam hebben zoals hierboven beschreven is.

Let er bij het opmaken van een updatebestand op dat lege cellen in het bestand ertoe leiden dat eventuele data die in ZooEasy Online staat verwijderd wordt. In sommige gevallen kan het daarom verstandig zijn om meerdere bestanden op te maken, met slechts 2 kolommen; de kolom RegistrationNumber en de aan te passen kolom.

Voor het updatebestand gelden, buiten de verplichtheid van kolommen, dezelfde voorwaarden en controles als die op het import proces van nieuwe dieren van toepassing zijn.

4.4 Extra velden dieren

In deze paragraaf worden de extra gegevens van een dier beschreven zoals medische informatie, gezondheidsgegevens etc. Bij het importeren kan elke kolom gekoppeld worden aan een extra veld van een dier. In dit bestand kunnen maximaal 255 kolommen worden ingevuld. Wanneer er meer kolommen zijn, dan kan hiervan een apart bestand worden gemaakt die ook weer apart ingelezen kan worden.

Kolom	Kolomtitel	Verplicht	Uniek	Max tekens	Toelichting
A	Registrationnumber	Ja	Ja	25	Registratienummer van het dier zoals b.v. het stamboomnummer, levensnummer, ringnummer, chipnummer of tatoeagenummer wordt in dit deze kolom ingevuld.
B (1)	<Example 1>	Nee	Nee	N.v.t.	Extra veld waarde van het dier behorende bij de kolom <Example 1>
B (2)	DATE	Ja	Nee	10	De datum waarde behorend bij de kolommen C en verder. (3)
C	<Example 2>	Nee	Nee	N.v.t.	Extra veld waarde van het dier behorende bij de kolom <Example 2>

(1) Extra veld data wordt in ZooEasy Online op 2 manieren getoond. Als er sprake is van een veld wat gekoppeld is aan een categorie waarvoor niet geldt dat er meerdere waarden per extra veld per dier geregistreerd kunnen worden, kan het importbestand met extra veld gegevens aangeboden worden met in kolom B de eerste extra veld waarde.

(2) Voor extra velden van categorieën waarvoor wel ingesteld is dat er meerdere waarden per extra veld per dier geregistreerd kunnen worden geldt een aanvullende specificatie: Kolom B moet in dat geval de kolomtitel DATE hebben, met bovenstaande aanvullende specificaties. Pas in kolom C volgt in dat geval de eerste extra veld waarde, van het dier, behorend bij de datum in kolom B.

(3) Een ingevulde waarde moet in het volgende formaat opgemaakt zijn: dd-mm-jjjj. Een waarde die niet zo is ingevuld leidt tot het afwijzen van het hele bestand. Tip is om in Excel de datum kolom als volgt in te stellen:

1. Open het bestand
2. Klik op de kolom met de datum
3. Klik op de rechtermuisknop en kies Celeigenschappen
4. Klik op Aangepast
5. Vul bij het veld Type het volgende in: dd-mm-jjjj
6. Klik op Ok

Een importbestand met extra veld data kan dus niet zowel gegevens bevatten die toegevoegd moeten worden aan velden waarvoor (1) als (2) van toepassing is. Op het scherm waarop de kolommen van het import bestand gekoppeld worden aan de velden in ZooEasy Online wordt dit afgevangen.

4.5 Nakomelingen in combinaties

Met dit bestand kunnen de dieren die als nakomeling in een combinatie voorkomen en zijn geïmporteerd, gekoppeld worden aan een specifieke combinatie. Aangezien er van een mannelijk en vrouwelijk dier meer dan 1 combinatie kan worden vastgelegd, is het noodzakelijk dat per nakomeling niet alleen de ouders worden vastgelegd maar ook een verwijzing wordt gemaakt uit welke combinatie het dier is voortgekomen.

Dit bestand kan geïmporteerd worden via het tabblad Extra velden dieren. De waarde uit kolom B wordt geïmporteerd in een extra veld van de dieren. Bij de import van de Combinaties wordt de connectie gelegd tussen dit veld en de kolom BreedingpairNumber, waarmee de nakomelingen gekoppeld worden aan de combinatie.

Kolom	Kolomtitel	Verplicht	Uniek	Max tekens	Toelichting
A	Registrationnummer	Ja	Ja	25	Registratienummer van het dier zoals b.v. het stamboomnummer, levensnummer, ringnummer, chipnummer of tatoeagenummer wordt in dit deze kolom ingevuld.
B	Nestnumber	Ja	Nee	100	Dit is het nummer wat bij een combinatie in het veld BreedingpairNumber wordt opgeslagen.

4.6 Combinaties

In deze paragraaf worden de basisgegevens van een combinatie beschreven. Overige informatie zoals bijvoorbeeld nestinventarisaties kunnen via de volgende paragraaf worden ingelezen.

Kolom	Kolomtitel	Verplicht	Uniek	Max tekens	Toelichting
A	RegistrationnumberMale	Ja	Nee	25	Registratienummer mannelijke dier
B	RegistrationnumberFemale	Ja	Nee	25	Registratienummer vrouwelijke dier
C	PairingDate	Nee	Nee	10	Dekdatum (1)
D	LitterDate	Nee	Nee	10	Geboortedatum (1)
E	Registered	Nee	Nee	1	0=Niet geregistreerd, 1=Geregistreerd
F	BreedingpairNumber	Nee	Nee	100	Dit is het nummer wat ook als extra veld bij een dier moet staan om een dier te kunnen koppelen aan een combinatie.
G	Remarks	Nee	Nee	n.v.t.	Opmerkingen over de combinatie

(1) Een ingevulde waarde moet in het volgende formaat opgemaakt zijn: dd-mm-jjjj. Een waarde die niet zo is ingevuld leidt tot het afwijzen van het hele bestand. Tip is om in Excel de datum kolom als volgt in te stellen:

1. Open het bestand
2. Klik op de kolom met de datum
3. Klik op de rechtermuisknop en kies Celeigenschappen
4. Klik op Aangepast
5. Vul bij het veld Type het volgende in: dd-mm-jjjj
6. Klik op Ok

4.7 Extra velden combinaties

In deze paragraaf worden de extra gegevens van een combinatie beschreven zoals gegevens over de grootte van de verwachte uitkomst, het aantal levend geboren nakomelingen, het aantal overleden nakomelingen, etc. Bij het importeren kan elke kolom gekoppeld worden aan een extra veld van een combinatie. In dit bestand kunnen maximaal 255 kolommen worden ingevuld. Wanneer er meer kolommen zijn, kan hiervan een apart bestand worden gemaakt die ook weer apart ingelezen kan worden.

Kolom	Kolomtitel	Verplicht	Uniek	Max tekens	Toelichting
A	BreedingpairId	Ja	Ja	25	Het unieke identificatienummer(1) van de combinatie zoals deze in de database is opgenomen.

B	<Example 1>	Nee	Nee	N.v.t.	Extra veld waarde van de combinatie behorende bij de kolom <Example 1>
C	<Example 2>	Nee	Nee	N.v.t.	Extra veld waarde van de combinatie behorende bij de kolom <Example 2>

(1) Het BreedingpairId van een combinatie wordt door ZooEasy Online automatisch gegenereerd. Dit nummer wordt niet in een veld getoond, maar is wel te achterhalen door in het menu Verslagen op het tabblad Exporteren een export te maken van alle combinaties binnen de administratie. Aan het gegenereerde exportbestand wordt een kolom toegevoegd met de titel Id.

4.8 Uitslagen

In deze paragraaf worden de basisgegevens van een uitslag beschreven. Met uitslagen worden de resultaten van onder meer Tentoonstellingen, Keuringen, Shows, Clubmatches, etc. bedoeld. Per bestand kunnen alleen kolommen worden gekoppeld aan velden die gekoppeld zijn aan dezelfde combinatie van een uitslag type en uitslag soort.

Kolom	Kolomtitel	Verplicht	Uniek	Max tekens	Toelichting
A	Date	Ja	Nee	10	De datum van de uitslag (1)
B	Name	Ja	Nee	50	Beschrijving van de wedstrijd, bijvoorbeeld Regio wedstrijd, Clubmatch YYYY, etc.
C	City	Ja	Nee	50	De plaats waarin de wedstrijd gehouden werd. Reeds in de administratie beschikbare waarden worden hergebruikt en nieuw aangeleverde waarden worden aangemaakt.
D	Registrationnumber	Ja	Nee	25	Reeds in de administratie beschikbare nummer. Mocht het nummer niet in de administratie voorkomen dan leidt dit tot het afwijzen van het hele bestand.
E	Judge1	Nee	Nee	25	Het nummer van de Keurmeester in de lijst contacten (contact nummer). Dit nummer moet voorkomen in de lijst contacten.
F	Judge2	Nee	Nee	25	Het nummer van de Keurmeester in de lijst contacten (contact nummer). Dit nummer moet voorkomen in de lijst contacten.
G	Remarks	Ja	Nee	N.V.T.	De opmerkingen over de uitslag van dit dier.

H	<Example 1>	Nee	Nee	100	Uitslag criterium waarde van het dier behorende bij de kolom <Example 1>
I	<Example 2>	Nee	Nee	100	Uitslag criterium waarde van het dier behorende bij de kolom <Example 2>

(1) Een ingevulde waarde moet in het volgende formaat opgemaakt zijn: dd-mm-jjjj. Een waarde die niet zo is ingevuld leidt tot het afwijzen van het hele bestand. Tip is om in Excel de datum kolom als volgt in te stellen:

1. Open het bestand
2. Klik op de kolom met de datum
3. Klik op de rechtermuisknop en kies Celeigenschappen
4. Klik op Aangepast
5. Vul bij het veld Type het volgende in: dd-mm-jjjj
6. Klik op Ok

5. Begrippenlijst

Bronstysteem: Het systeem of de applicatie waarin de data van het oude systeem in is opgeslagen.

6. Meest gestelde vragen

1. De nullen voor een cijfer worden verwijderd in het importbestand

Om dit te voorkomen kunnen in Excel de celeigenschappen worden aangepast. De celeigenschappen kunnen worden aangepast door met de rechtermuisknop te klikken op de kolomkop en dan de optie celeigenschappen te kiezen. De eigenschappen moeten dan aangepast worden naar: Getal, 0 decimalen

2. De getallen die te lang zijn om in een cel te tonen worden afgekort in het importbestand. Een getal wordt dan b.v. getoond als: 5,28130E14.

Om dit te voorkomen kunnen in Excel de celeigenschappen worden aangepast door met de rechtermuisknop te klikken op de kolomkop en dan de optie celeigenschappen te kiezen. De eigenschappen moeten dan aangepast worden naar: Tekst

3. Datumvelden worden onjuist getoond in het importbestand.

Kolommen met een datumwaarde moeten worden voorzien van de celeigenschappen: Aangepast; dd-mm-jjjj of in het Engels Special dd-mm-yyyy. Zie de toelichting in elke paragraaf.

4. Wat gebeurt er als ik hetzelfde bestand 2x importeer?

Het twee of meer keer inlezen van 1 hetzelfde bestand leidt alleen bij de uitslagen tot het dupliceren van gegevens binnen 1 uitslag. Bij de andere onderdelen worden de gegevens niet dubbel ingevoerd.

5. Ondanks de omzetting naar utf-8 worden speciale karakters onjuist weergegeven.

Als een bron applicatie de data exporteert in csv en utf-8 formaat heeft Excel moeite om de speciale karakters goed weer te geven. Door de opmaak van het bronbestand te veranderen naar "Unicode Big Endian" kan Excel wel goed omgaan met de speciale karakters.

- a. Ga met de Windows verkennen naar de map waarin het bestand is opgeslagen.
- b. Klik met de rechter muisknop op het bestand.
- c. Selecteer de optie Openen met.
- d. Kies voor kladblok, Text pad, of een ander 'plat' tekstverwerkingsprogramma.
- e. Kies Opslaan als.
- f. Selecteer bij codering: Unicode Big Endian.
- g. Sla het bestand op en open het daarna met Excel.