

Bedrijfsgegevens

Inspectielocatie 50106 TNO VOEDING
 Straatnaam UTRECHTSEWEG
 Huisnummer 48
 Postcode 3704 HE
 Woonplaats ZEIST
 Contactpersoon [REDACTED]
 Functie contactpersoon [REDACTED]
 Hoofdcategorie veterinaire locatie
 Locatiecategorie dierproefvergunninghouder

Medewerker

Regio Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit regio Noordwest

Bezoekdetails

Datum bezoek 29-02-2012
 Nummer controleur [REDACTED]
 Begintijd 10:00
 Bezoekreden VT dierproeven

Inspectielijst

Lijst RDNT1203 Handelingen werklocatie
 Geldig vanaf 01-01-2012

Handelingen op werklocatie

Vraag 1 Inspectiebezoek aangekondigd?
 Antwoord Ja

Vraag 2 Is er een werkprotocol of voldoende gedetailleerd ozp aanwezig?
 Antwoord Niet geconstateerd

Vraag 3 Welke diersoort betreft het?
 Antwoord 1

Vraag 4 Bevoegdheid behandelaar(art. 9 en 12)?
 Antwoord Voldoet

Vraag 5 Wat voor handelingen?
 Antwoord Injectie
 Toelichting Intraveneuze injectie staartvene.

Vraag 6 Bekwaamheid in handelingen?
 Antwoord Voldoet

Vraag 7 Hygiëne behandelruimte?
 Antwoord Voldoet

Vraag 8 Aseptiek handelingen dieren?
 Antwoord Voldoet
 Toelichting De staart wordt voorafgaand aan de injectie opgewarmd in warm water om de vene beter zichtbaar te maken. desinfectie zou weer een koudeffect hebben.

Vraag 9 Voldoet anesthesie?
 Antwoord NVT

Vraag 10 Pijnbestrijding?
 Antwoord NVT

Vraag 11 Is het ongerief goed ingeschat?
 Antwoord Voldoet
 Toelichting Voor geheel aan handelingen in de proef en de effecten van de infectie.

INSPECTIELIJST (vervolg)

Vraag 12 **Zorgvuldigheid euthanasie?**
Antwoord **Niet geconstateerd**

Vraag 13 **Worden de handelingen aangetekend?**
Antwoord **Voldoet**

Vraag 14 **Wordt de Code of practice welzijnsbewaking nageleefd?**
Antwoord **Voldoet**

Vraag 15 **Andere code of practice van toepassing?**
Antwoord **Geen**

Vraag 16 **Wordt bovenstaande code juist toegepast?**
Antwoord **NVT**

Vraag 17 **Algemene indruk?**
Antwoord **Goed**

Vraag 18 **Zijn er nog andere bevindingen?**
Antwoord **Nee**

Bedrijfsgegevens

Inspectielocatie 50106 TNO VOEDING
Straatnaam UTRECHTSEWEG
Huisnummer 48
Postcode 3704 HE
Woonplaats ZEIST
Contactpersoon [REDACTED]
Functie contactpersoon [REDACTED]
Hoofdcategorie veterinaire locatie
Locatiecategorie dierproefvergunninghouder

Medewerker

Regio Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit regio Noordwest

Bezoekdetails

Datum bezoek 29-02-2012
Nummer controleur [REDACTED]
Begintijd 10:00
Bezoekreden VT dierproeven

Inspectielijst

Lijst RDNT1204 Inspectie deskundige
Geldig vanaf 01-01-2012

Dierproeven

Vraag 1 Is er sprake van een actie?
Antwoord Ja
Toelichting [REDACTED]

Vraag 2 Welke deskundigheid wordt geclaimd?
Antwoord Artikel 12

Vraag 3 Voldoet de persoon aan die deskundigheid?
Antwoord Ja

Vraag 4 Is de persoon bekwaam?
Antwoord Ja

Bedrijfsgegevens

Inspectielocatie 50106 TNO VOEDING
 Straatnaam UTRECHTSEWEG
 Huisnummer 48
 Postcode 3704 HE
 Woonplaats ZEIST
 Contactpersoon [REDACTED]
 Functie contactpersoon [REDACTED]
 Hoofdcategorie veterinaire locatie
 Locatiecategorie dierproefvergunninghouder

Medewerker

Regio Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit regio Noordwest

Bezoekdetails

Datum bezoek 29-02-2012
 Nummer controleur [REDACTED]
 Begintijd 10:00
 Bezoekreden VT dierproeven

Inspectielijst

Lijst RDNT1205 Inspectie regeling
 huisvesting
 Geldig vanaf 01-01-2012

Rgl. huisv. dnb / verz dpr

Vraag 1 Inspectiebezoek aangekondigd?
Antwoord Ja
Toelichting Huisvesting ratten, muizen, konijnen en zebrafissen. Minipigs zijn nog niet aanwezig: zij worden op rubbermatten gehuisvest omdat ze gecanuleerd zijn.

Vraag 2 Buitenverblijven:
Antwoord NVT

Vraag 3 Stal of dierverblijven:
Antwoord Voldoet

Vraag 4 Hygiëne en reinheid:
Antwoord Voldoet

Vraag 5 Groeps- of individuele huisvesting:
Antwoord Voldoet
Toelichting De konijnen zijn solitair gehuisvest.
 Mannelijke muizen in verouderingsprotocol zijn solitair gehuisvest

Vraag 6 Diersoort specifieke huisvesting:
Antwoord Voldoet
Toelichting Uit de konijnenhokken zijn de schuilhokjes verwijderd omdat die in combinatie met de zaagselbakken niet goed meer functioneerden. De konijnen zijn door deze aanpassing rustiger geworden.

Vraag 7 Draadkooien of Draadroosterbodems:
Antwoord Voldoet
Toelichting De konijnen zitten in hokken met een geperforeerde kunststof bodem en hebben een zaagselbak waar ze op diverse manieren gebruik van maken.

Vraag 8 Verzorging der dieren:
Antwoord Voldoet
Toelichting Muizen in een griepexperiment waarin veel dieren ziek worden, krijgen een aangepaste verzorging: voer en drinkgel op de bodem van de kooi en ze worden 2x daags gecontroleerd op lichaamstemperatuur; 1x daags op lichaamsgewicht. Men is op zoek naar goed bruikbare Humane eindpunten voor de dieren in deze experimenten.

Vraag 9 Kooiverrijking en nestmateriaal:
Antwoord Voldoet
Toelichting Knaaghoutjes: de konijnen en drukke rattenstam krijgen grotere knaaghoutjes.
 Konijnen: zaagselbak en hooibriketten.
 muizen en ratten: knaaghoutjes.
 Minipigs krijgen diverse bijattributen in hun hokken.

INSPECTIELIJST (vervolg)

Vraag 10	Dag- of logboek:
Antwoord	Voldoet
Toelichting	De welzijnsscore van de dieren wordt in het computersysteem ingevoerd. In het kamerlogboek worden alle handelingen aan de dieren, ook aan de reservedieren, genoteerd. De kamerlogboeken zijn overal aanwezig.
Vraag 11	Toegestane ingrepen ter identificatie:
Antwoord	Voldoet
Toelichting	Konijnen: oortatouage.
Vraag 12	Koelabeling:
Antwoord	Voldoet
Vraag 13	Drinkwater (systemen):
Antwoord	Voldoet
Vraag 14	Opslag voeders en materialen:
Antwoord	Voldoet
Vraag 15	Temperatuur dierverblijven:
Antwoord	Voldoet
Toelichting	Centrale registratie.
Vraag 16	Relatieve vochtigheid dierverblijven:
Antwoord	Voldoet
Toelichting	Centrale registratie.
Vraag 17	Lichtintensiteit dierverblijven:
Antwoord	Voldoet
Vraag 18	Ventilatie dierverblijven:
Antwoord	Voldoet
Vraag 19	Sterke geluidsprikkels dierverblijven:
Antwoord	Voldoet
Vraag 20	Alarmsystemen dierverblijven:
Antwoord	Niet geconstateerd
Vraag 21	Transport proefdieren:
Antwoord	Niet geconstateerd
Vraag 22	Euthanasie proefdieren:
Antwoord	Niet geconstateerd
Vraag 23	Algemene indruk:
Antwoord	Voldoet
Vraag 24	Zijn er nog andere bevindingen?
Antwoord	Nee

Bedrijfsgegevens

Inspectielocatie 50103 TNO RIJSWIJK
 Straatnaam LANGE KLEIWEG
 Huisnummer 137
 Postcode 2288 GJ
 Woonplaats RIJSWIJK ZH
 Contactpersoon [REDACTED]
 Functie contactpersoon [REDACTED]
 Hoofdcategorie veterinaire locatie
 Locatiecategorie dierproefvergunninghouder

Medewerker

Regio Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit regio Noordwest

Bezoekdetails

Datum bezoek 13-06-2012
 Nummer controleur [REDACTED]
 Begintijd 13:00
 Bezoekreden VT dierproeven

Inspectielijst

Lijst RDNT1205 Inspectie regeling
 huisvesting
 Geldig vanaf 01-01-2012

Rgl. huisv. dnb / verz dpr

Vraag 1 Inspectiebezoek aangekondigd?
 Antwoord Ja

Vraag 2 Buitenverblijven:
 Antwoord NVT

Vraag 3 Stal of dierverblijven:
 Antwoord Voldoet
 Toelichting De verbouwing van de dierverblijven, opslagruimten en experimentele ruimten is klaar.

Vraag 4 Hygiëne en reinheid:
 Antwoord Voldoet

Vraag 5 Groeps- of individuele huisvesting:
 Antwoord Voldoet
 Toelichting Naakte cavia's per 2 gehuisvest.
 Ratten per 2 gehuisvest. 2 geopereerde ratten (canule vena jugularis, electrode op kop) zitten individueel: staat in OZP.

Vraag 6 Diersoort specifieke huisvesting:
 Antwoord Voldoet
 Toelichting Open kooien.

Vraag 7 Draadkooien of Draadroosterbodems:
 Antwoord Voldoet
 Toelichting Alle dieren zitten op een strooiselbodem.

Vraag 8 Verzorging der dieren:
 Antwoord Voldoet

Vraag 9 Kooiverrijking en nestmateriaal:
 Antwoord Voldoet
 Toelichting Cavia's: Schuilhuisje, knaaghoutje, brokjes los in zaagsel.
 Ratten: Schuilhuisje, ze gaan er ook op liggen. Knaaghoutje.
 De ratten met electrode op hun kop hebben geen schuilhuisje omdat men bang was dat ze zich zouden stoten aan de lage ingang: men gaat proberen of een schuilhuisje waarvan een heel frontwandje verwijderd is wel werkt.

Vraag 10 Dag- of logboek:
 Antwoord Voldoet
 Toelichting 1 DEC-protocol is onvolledig aanwezig: wordt direct aangevuld.
 Logboeken worden dagelijks ingevuld.

INSPECTIELIJST (vervolg)

Vraag 11 **Toegepaste ingrepen ter identificatie:**
Antwoord **Voldoet**

Vraag 12 **Kooilabeling:**
Antwoord **Voldoet**

Vraag 13 **Drinkwater (systemen):**
Antwoord **Voldoet**

Vraag 14 **Opslag voeders en materialen:**
Antwoord **Voldoet**
Toelichting Houdbaarheidsdatum voer niet overschreden.

Vraag 15 **Temperatuur dierverblijven:**
Antwoord **Voldoet**
Toelichting 22,8 C

Vraag 16 **Relatieve vochtigheid dierverblijven:**
Antwoord **Voldoet**
Toelichting 53,7 %

Vraag 17 **Lichtintensiteit dierverblijven:**
Antwoord **Voldoet**
Toelichting Ratten zonder schuilhuisje stonden bovenaan: werden na opmerking meteen onder een andere kooi geplaatst.

Vraag 18 **Ventilatie dierverblijven:**
Antwoord **Voldoet**

Vraag 19 **Sterke geluidsprikkels dierverblijven:**
Antwoord **Voldoet**
Toelichting Zachte muziek op achtergrond.

Vraag 20 **Alarmsystemen dierverblijven:**
Antwoord **Niet geconstateerd**

Vraag 21 **Transport proefdieren:**
Antwoord **Niet geconstateerd**

Vraag 22 **Euthanasie proefdieren:**
Antwoord **Niet geconstateerd**

Vraag 23 **Algemene indruk:**
Antwoord **Voldoet**

Vraag 24 **Zijn er nog andere bevindingen?**
Antwoord **Nee**

Bedrijfsgegevens

Inspectielocatie 50104 TNO PG
 Straatnaam ZERNIKEDREEF
 Huisnummer 9
 Postcode 2333 CK
 Woonplaats LEIDEN
 Contactpersoon [REDACTED]
 Functie contactpersoon [REDACTED]
 Hoofdcategorie veterinaire locatie
 Locatiecategorie dierproefvergunninghouder

Medewerker

Regio Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit regio Noordwest

Bezoekdetails

Datum bezoek 13-06-2012
 Nummer controleur [REDACTED]
 Begintijd 12:00
 Bezoekreden VT dierproeven

Inspectielijst

Lijst RDNT1205 Inspectie regeling
 huisvesting
 Geldig vanaf 01-01-2012

Rgl. huisv. dnb / verz dpr

Vraag 1 Inspectiebezoek aangekondigd?
Antwoord Ja
Toelichting [REDACTED] hier worden nog een aantal stammen gefokt. Ook de experimenten met deze dieren worden hier uitgevoerd.

Vraag 2 Buitenverblijven:
Antwoord NVT

Vraag 3 Stal of dierverblijven:
Antwoord Voldoet
Toelichting Het betreft een [REDACTED] Dit is vooral zichtbaar in de gangen: vloeren en wanden vertonen beschadigingen.

Vraag 4 Hygiëne en reinheid:
Antwoord Voldoet

Vraag 5 Groeps- of individuele huisvesting:
Antwoord Voldoet
Toelichting Muizen in groepen.

Vraag 6 Diersoort specifieke huisvesting:
Antwoord Voldoet
Toelichting Open bakken. Wegens de slijtage aan de oude macrolonbakken (scheurtjes en gaatjes) heeft men een aantal witte bakken aangekocht. Deze worden gebruikt voor de voorraaddieren (zonder ongerief) maar niet op de hoogste planken van de stellingen. Men kan er goed in kijken om de dieren te observeren.

Vraag 7 Draadkooien of Draadroosterbodems:
Antwoord Voldoet

Vraag 8 Verzorging der dieren:
Antwoord Voldoet
Toelichting In de [REDACTED] worden dieren met lange tanden uitgeselecteerd.

Vraag 9 Kooiverrijking en nestmateriaal:
Antwoord Voldoet

Vraag 10 Dag- of logboek:
Antwoord Voldoet
Toelichting Studielogboek per experiment. DEC-protocollen, DEC-advies + werkprotocollen zijn aanwezig bij dieren in proef. [REDACTED] logboek aanwezig. bij dieren met aangeboren huidziekte duidelijke welzijnsscore-instructie (foto's) aanwezig, ook humane eindpunten: worden toegepast. DEC-protocol aanwezig.

INSPECTIELIJST (vervolg)

Vraag 11 **Toegestane ingrepen ter identificatie:**
 Antwoord **Voldoet**
 Toelichting **Oorknipjes**

Vraag 12 **Kooilabeling:**
 Antwoord **Voldoet**

Vraag 13 **Drinkwater (systemen):**
 Antwoord **Voldoet**
 Toelichting **Flessen aangezuurd water.**

Vraag 14 **Opslag voeders en materialen:**
 Antwoord **Voldoet**

Vraag 15 **Temperatuur dierverblijven:**
 Antwoord **Voldoet**
 Toelichting **Centrale registratie, ook centraal per dierkamer te regelen.**

Vraag 16 **Relatieve vochtigheid dierverblijven:**
 Antwoord **Voldoet**
 Toelichting **Centrale registratie, ook centraal per dierkamer te regelen.**

Vraag 17 **Lichtintensiteit dierverblijven:**
 Antwoord **Voldoet**

Vraag 18 **Ventilatie dierverblijven:**
 Antwoord **Voldoet**

Vraag 19 **Sterke geluidsprikkels dierverblijven:**
 Antwoord **Voldoet**
 Toelichting **Muziek zacht op de achtergrond.**

Vraag 20 **Alarmsystemen dierverblijven:**
 Antwoord **Niet geconstateerd**

Vraag 21 **Transport proefdieren:**
 Antwoord **Niet geconstateerd**

Vraag 22 **Euthanasie proefdieren:**
 Antwoord **Niet geconstateerd**

Vraag 23 **Algemene indruk:**
 Antwoord **Voldoet**
 Toelichting **Voldoet nog, maar het gebouw en de macrolonbakken vertonen slijtage.**

Vraag 24 **Zijn er nog andere bevindingen?**
 Antwoord **Ja**
 Toelichting **De [REDACTED] zou al buiten gebruik zijn. Het uitbesteden van de [REDACTED] naar een extern [REDACTED] is mislukt. Men is op zoek naar een andere externe [REDACTED]. Tot die tijd wordt er zowel in de [REDACTED] [REDACTED]. Dit leidt tot een hoger aantal ongebruikt afgevoerde dieren.**

Bedrijfsgegevens

Inspectielocatie 50104 TNO PG
 Straatnaam ZERNIKEDREEF
 Huisnummer 9
 Postcode 2333 CK
 Woonplaats LEIDEN
 Contactpersoon [REDACTED]
 Functie contactpersoon [REDACTED]
 Hoofdcategorie veterinaire locatie
 Locatiecategorie dierproefvergunninghouder

Medewerker

Regio Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit regio Noordwest

Bezoekdetails

Datum bezoek 13-06-2012
 Nummer controleur [REDACTED]
 Begintijd 10:00
 Bezoekreden VT dierproeven

Inspectielijst

Lijst RDNT1205 Inspectie regeling
 huisvesting
 Geldig vanaf 01-01-2012

Rgl. huisv. dnb / verz dpr

Vraag 1 Inspectiebezoek aangekondigd?
 Antwoord Ja
 Toelichting Nieuwe faciliteit: experimentele gedeelte. Er is tijdelijk ook een apart [REDACTED] ingericht: SPF.

Vraag 2 Buitenverblijven:
 Antwoord NVT

Vraag 3 Stal of dierverblijven:
 Antwoord Voldoet

Vraag 4 Hygiëne en reinheid:
 Antwoord Voldoet

Vraag 5 Groeps- of individuele huisvesting:
 Antwoord Voldoet
 Toelichting Muizen met geïmplantemd huidbiopt op de rug en daaromheen een verband zitten vanwege het eraf knagen van het verband bij kooigenoten, apart. Ze zitten max. 3 weken in verband. Men gaat een nieuw soort verband (minder bewegingsbelemmering voor de dieren) uitproberen.
 Sentinels: steeds 2 vrouwtjes per bak.

Vraag 6 Diersoort specifieke huisvesting:
 Antwoord Voldoet
 Toelichting IVC's en open kooien.

Vraag 7 Draadkooien of Draadroosterbodems:
 Antwoord Voldoet
 Toelichting Strooiselbodem.

Vraag 8 Verzorging der dieren:
 Antwoord Voldoet

Vraag 9 Kooiverrijking en nestmateriaal:
 Antwoord Voldoet

Vraag 10 Dag- of logboek:
 Antwoord Voldoet
 Toelichting Per studie een apart logboek, DEC-en werkprotocol aanwezig.

INSPECTIELIJST (vervolg)

Vraag 11 **Toegestane ingrepen ter identificatie:**
Antwoord **Voldoet**
Toelichting Oorknipjes.

Vraag 12 **Kooilabeling:**
Antwoord **Voldoet**

Vraag 13 **Drinkwater (systemen):**
Antwoord **Voldoet**

Vraag 14 **Opslag voeders en materialen:**
Antwoord **Voldoet**
Toelichting Vervaldata voer OK.

Vraag 15 **Temperatuur dierverblijven:**
Antwoord **Voldoet**
Toelichting Centrale registratie en alarm.

Vraag 16 **Relatieve vochtigheid dierverblijven:**
Antwoord **Voldoet**
Toelichting Centrale registratie met alarm.

Vraag 17 **Lichtintensiteit dierverblijven:**
Antwoord **Voldoet**

Vraag 18 **Ventilatie dierverblijven:**
Antwoord **Voldoet**

Vraag 19 **Sterke geluidsprikkels dierverblijven:**
Antwoord **Voldoet**
Toelichting Zachte muziek op de achtergrond.

Vraag 20 **Alarmsystemen dierverblijven:**
Antwoord **Niet geconstateerd**

Vraag 21 **Transport proefdieren:**
Antwoord **Niet geconstateerd**

Vraag 22 **Euthanasie proefdieren:**
Antwoord **Voldoet**

Vraag 23 **Algemene indruk:**
Antwoord **Voldoet**

Vraag 24 **Zijn er nog andere bevindingen?**
Antwoord **Ja**

Toelichting Vanwege het mislukken van de uitbesteding van de [REDACTED] is er tijdelijk een apart [REDACTED] ingericht in de [REDACTED]
[REDACTED] Men is op zoek naar een andere externe [REDACTED]