



Fax number: 0-0031/454040336

/*05LABOKLIN NV . Verlengde Klinkertstraat 6 . NL-6433PL Hoensbroek/*02

Diergezondheidscentrum
Drs. J.A.P. Nicolai
Hunnecum 9
6361 EG Nuth
Nederland

/*05Report/*14
No.: 1709-N-09820
Date of arrival: 16-09-2017
Date of report: 20-09-2017

| | | | |
|-------------------------|---------------|--------|------------|
| Patient identification: | cat | female | * 12.09.16 |
| | Maine Coon | | |
| Owner / Animal-ID: | Trags, Nicole | | |
| Type of sample: | EDTA | | |
| Date sample was taken: | 16-09-2017 | | |

Name: Matthea's Elvera Riane
Stud book no.: ERV 016-899
Chip no.: 276095610221355
Tattoo no.: ---

Hypertrophic cardiomyopathy (HCM) - PCR

Result: Genotype N/N

Interpretation: The examined animal is homozygous for the wildtype-allele. It does not carry the causative mutation for Hypertrophic Cardiomyopathy in the MYBPC3-gene (A31P).

Trait of inheritance: autosomal-dominant

Scientific studies found correlation between the mutation and symptoms of the disease in the following breeds:
Maine Coon and related breeds

Polycystic kidney disease (PKD) - PCR

Result: Genotype N/N

Interpretation: The examined animal is homozygous for the wildtype-allele. It does not carry the causative mutation for Polycystic Kidney Disease in the PKD1-gene.

Trait of inheritance: autosomal-dominant

Pyruvatkinase Deficiency:

Result: Genotype N/N

Interpretation: The examined animal is homozygous for the wildtype-allele. It does not carry the causative mutation for Pyruvate Kinase Deficiency in the PKLR-gene.

Trait of inheritance: autosomal-recessive

Feline Spinal Muscular Atrophy (SMA) - PCR

Result: Genotype N/N

Interpretation: The examined animal is homozygous for the wildtype-allele. It does not carry the causative mutation for Spinal Muscular Atrophy in the LIX1-LNPEP-gene.

Trait of inheritance: autosomal-recessive

Scientific studies found correlation between the mutation and symptoms of the disease in the following breeds:
Maine Coon and related breeds

Genetic determination of bloodgroup - PCR

Result: genotype N/N

Interpretation: The tested cat does not carry the recessive b allele responsible for the expression of blood group B. Serologically the cat expresses blood group A or AB. The mutations currently known to be responsible for the expression of blood groups were analyzed.

Comment

The DNA test for cat blood group factors has not been fully validated in the Ragdoll, Turkish Angora, Siberian, Neva Masquerade and European Shorthair breed. In some animals, results from DNA and serological tests are not concordant.

sample ID: 1709-N-09820

Glycogen storage disease (GSDIV) - PCR

Result: Genotype N/N

Interpretation: The examined animal is homozygous for the wildtype-allele. It does not carry the causative mutation for Glykogen storage disease Type IV in the GBE1-gene.

Trait of inheritance: autosomal-recessive

Scientific studies found correlation between the mutation and symptoms of the disease in the following breeds:
Norwegian forest cat and related breeds

Hypertrophic Cardiomyopathy (Ragdoll) - PCR

Result: Genotype N/N

Interpretation: The examined animal is homozygous for the wildtype-allele. It does not carry the causative mutation for Hypertrophic Cardiomyopathy in the MYBPC3-gene (R820W).

Trait of inheritance: autosomal-dominant

Scientific studies found correlation between the mutation and symptoms of the disease in the following breeds:
Ragdoll and related breeds

Progressive Retinal Atrophy (rdAc-PRA):

Result: Genotype N/N

Interpretation: The examined animal is homozygous for the wildtype-allele. It does not carry the causative mutation for Progressive retinal atrophy (rdAc-PRA) in the CEP290-gene.

Trait of inheritance: autosomal-recessive

The current result is only valid for the sample submitted to our laboratory. The sender is responsible for the correct information regarding the sample material. The laboratory can not be made liable. Furthermore, any obligation for compensation is limited to the value of the tests performed.

There is a possibility that other mutations may have caused the disease/phenotype. The analysis was performed according to the latest

sample ID: 1709-N-09820



knowledge and technology.

The laboratory is accredited for the performed tests according to DIN EN ISO/IEC 17025:2005. (except partner lab tests).

*** END of report ***

Drs J. Vis

*** Diagnostic Update Strangles ***

In addition to our PCR panel (simultaneous detection of Strep. equi equi and Strep. equi zooepidemicus, test no. 8171), we now offer a single PCR detection of Streptococcus equi equi (test no. 8556).

Sample material: nasal swab without medium, lavage (guttural pouch), tissue (e.g. lymph node).

Het Dierenechocentrum
Dierenarts Drs. Monique Lecluijze
Baroniestraat 16
6247 EG Gronsveld (Rijckholt)
Tel: 043-8523447
info@dierenechocentrum.nl
www.dierenechocentrum.nl



Ref nr 17-GR-721

Betreft: Hypertrofische cardiomyopathie en Polycystic disease screening

Eigenaar: Mevr. N. Trags
Datum: 18 oktober 2017

Hypertrofische Cardiomyopathie Screening

Ras: Maine Coon
Stamboomnaam: Matthea's Elvera Riane
Stamboeknummer: ERV 016-899
Chipnummer: 276095610221355
Geboortedatum: 12-09-2016
Geslacht: V
Gewicht: 3,70 Kg
Vader: Kenzo of Keraysun
Moeder: Leshia's Diva

De onderzoeksresultaten geven slechts een momentopname weer. Een normaal onderzoek sluit niet uit dat er toch HCM of een andere hartaandoening in de toekomst kan ontstaan. Ik verklaar kennis genomen te hebben van bovenstaande en verklaar dat het onderzochte dier dezelfde is als hierboven omschreven. De uitslag mag wel niet doorgegeven worden.

Merk en type echoapparaat:

Sonosite Titan met een C11 sonde van 5-7.5 mHz en een C15 sonde van 2-4 mHz sonde, color en pulsed wave en continuous wave doppler.

Auscultatie: 200 sl/min, regelmatig, geen bijgeruis

Echocardiogram:

| | |
|-----------------|------------|
| Hartfrequentie: | 190 sl/min |
| IVSd: | 0,39 cm |
| LVIDd: | 1,52 |
| LVPWd: | 0,43 |
| IVSs: | 0,71 |
| LVIDs: | 0,85 |
| LVPWs: | 0,64 |
| FS: | 44% |
| LA: | 1,24 |
| AO: | 0,94 |
| LA/AO: | 1,32 |
| 2-D | |
| IVSd: | 0,44 |
| LVWd: | 0,43 |
| LA: | 1,38 |

Stamboeknummer: ERV 016-899
Chipnummer: 276095610221355

V aorta: 1,26 m/s
V pulmonalis: 0,9
VmitrE: 0,73
VmitrA: 0,29
VtriE:
VtriA:

SAM = systolic anterior movement is niet aanwezig

Dynamische obstructie van de aorta is niet aanwezig

Papillairspieren: normaal van vorm en afmeting

Conclusie onderzoek: op dit moment geen aanwijzingen voor HCM of andere hartaandoening

Advies voor heronderzoek: over 1 jaar of voor een nieuwe dekking

Polycystic Kidney Disease Screening

Merk en type echoapparaat:

Sonosite Titan met een C11 sonde van 5-7.5 mHz en een L38 sonde van 5-10 mHz.

Buikpalpatie: geen bijzonderheden

Echobevindingen:

Linker nier:

Afmeting 3,68 cm, verhouding merg/cortex normaal, structuur cortex: homogeen, fijnkorrelig. Er zijn geen cystes aanwezig.

Rechter nier:

Afmeting 3,79 cm, verhouding merg/cortex normaal, structuur cortex: homogeen, fijnkorrelig. Er zijn geen cystes aanwezig.

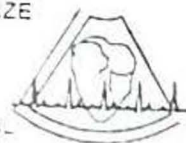
Conclusie onderzoek:

Geen PKD aanwezig op dit moment.

Advies voor heronderzoek: over 2 jaar

HET DIERENECHOCENTRUM

DIERENARTS MONIQUE LECLUIJZE
BARONIESTRAAT 16
6247 EG GRONSVELD
TEL 043-8523447
WWW.DIERENECHOCENTRUM.NL



Handtekening en stempel dierenarts

Vragen en opmerkingen zijn welkom per fax, mail of telefoon.

Vriendelijke groeten

Monique Lecluijze, dierenarts

HCM/RCM screening within health programme

Participating clubs: see <http://www.pawpeds.com/healthprogrammes/hcmclubs.html>

Visit <http://www.pawpeds.com/healthprogrammes/> for more information



| | | |
|---|--|---|
| Patient Information | | Owner's name Nicole Trags |
| Cat's registered name Matthea's Elvera Riane | | Address |
| Registration number ERV 016-899 | | Post code/City/State |
| ID number, microchip or tattoo 276095610221355 | | Country The Netherlands |
| Breed of cat Maine Coon | | Phone (including country code) |
| <input type="checkbox"/> Male <input type="checkbox"/> Not altered <input checked="" type="checkbox"/> Female <input type="checkbox"/> Altered | | Email Mainecooncatterycols@gmail.com |
| Born (year-month-day) 2016-09-12 | | I have read PawPeds' instructions for HCM screening and are aware that I must inform the examiner about my cats health status and if it is on medication. I am aware that the results will be retained for the records of PawPeds. I authorize PawPeds to publicly release all results from this form. Signature _____ Date 2019-01-22 |
| Sire Kenzo of Keraysun | | |
| Dam Lesha's Diva | | |
| Examination | | Examination date (year-month-day) 2019-01-22 |
| Sedated <input type="checkbox"/> Yes, with: _____ <input checked="" type="checkbox"/> No | | Examination equipment NYLAB EIGHT EXP |
| On medication <input type="checkbox"/> Yes, with: _____ <input checked="" type="checkbox"/> No | | |
| Weight 4 kg BCS u/g | Auscultation: <input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Gallop | |
| Heart rate 180 bpm | <input type="checkbox"/> Murmur, characteristics | |
| <input type="checkbox"/> Dehydrated <input type="checkbox"/> Pregnant | Grade: I II III IV V VI <input type="checkbox"/> Dynamic <input type="checkbox"/> Static | |
| <input type="checkbox"/> Lactating <input type="checkbox"/> Other, describe _____ | Timing: <input type="checkbox"/> Systolic <input type="checkbox"/> Diastolic <input type="checkbox"/> Both <input type="checkbox"/> Continuous | |
| | Location: <input type="checkbox"/> Left apex (sternum) <input type="checkbox"/> Left Base <input type="checkbox"/> Other, describe _____ | |
| ECG Heart Frequency 190 | Subjective left atrial size | |
| IVSd 4.0 <input type="checkbox"/> cm <input type="checkbox"/> mm <input checked="" type="checkbox"/> M-mode <input type="checkbox"/> 2-D | <input checked="" type="checkbox"/> Normal | |
| LVIDd 15.7 <input type="checkbox"/> cm <input type="checkbox"/> mm <input checked="" type="checkbox"/> M-mode <input type="checkbox"/> 2-D | <input type="checkbox"/> Mild enlargement | |
| LVPWd 3.8 <input type="checkbox"/> cm <input type="checkbox"/> mm <input checked="" type="checkbox"/> M-mode <input type="checkbox"/> 2-D | <input type="checkbox"/> Moderate enlargement | |
| IVSs 7.6 <input type="checkbox"/> cm <input type="checkbox"/> mm <input checked="" type="checkbox"/> M-mode <input type="checkbox"/> 2-D | <input type="checkbox"/> Severe enlargement | |
| LVIDs 7.2 <input type="checkbox"/> cm <input type="checkbox"/> mm <input checked="" type="checkbox"/> M-mode <input type="checkbox"/> 2-D | Systolic anterior motion of the mitral valve <input type="checkbox"/> yes <input checked="" type="checkbox"/> no | |
| LVPWs 7.0 <input type="checkbox"/> cm <input type="checkbox"/> mm <input checked="" type="checkbox"/> M-mode <input type="checkbox"/> 2-D | If yes, LV outflow tract flow velocity (Doppler) _____ | |
| SF 55% | End-systolic cavity obliteration <input type="checkbox"/> yes <input checked="" type="checkbox"/> no | |
| Ao 10.1 <input type="checkbox"/> cm <input type="checkbox"/> mm <input type="checkbox"/> M-mode <input checked="" type="checkbox"/> 2-D | Papillary muscles | |
| LA 2.5 <input type="checkbox"/> cm <input type="checkbox"/> mm <input type="checkbox"/> M-mode <input checked="" type="checkbox"/> 2-D | <input checked="" type="checkbox"/> Normal | |
| LA/Ao 1.24 | <input type="checkbox"/> Abnormal, moderate enlargement | |
| | <input type="checkbox"/> Abnormal, severe enlargement | |
| Assessment (based on phenotype) | Comments | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Equivocal | | |
| <input type="checkbox"/> HCM <input type="checkbox"/> Mild <input type="checkbox"/> Moderate <input type="checkbox"/> Severe | | |
| <input type="checkbox"/> RCM | | |
| <input type="checkbox"/> Other, describe _____ | | |
| PawPeds' examination instructions has been followed | Veterinarian's name, clinic's name and address | |
| Cat's identity verified <input checked="" type="checkbox"/> yes <input type="checkbox"/> no, describe why not _____ | H.v. Meunier | Anicura Dierkliniek Eersel Hint 16 b 5521 AH Eersel Nederland +31(0)497 - 51 80 00 eersel@anicura.nl |
| Veterinary's signature _____ | Date 2019-01-22 | |

For registration of the result, the veterinarian shall send a copy of this form to:
PawPeds, c/o Olsson, Ångsmyrvägen 1 Bäsna, SE-781 95 BÖRLÄNGE, Sweden

Kliniek voor
Gezelschapsdieren
Eersel

Mevr. N. Trags

Kat Matthea's Elvera Riane (Coco), Maine Coon, poes
Geboren op 12-09-2016 (2 jaar en 4 maanden)
Chipnummer 276095610221355

PATIENTINFORMATIE

22-01-2019

algemeen - anamnese :

bevindingen : Bovenstaande poes is vandaag echografisch onderzocht.

Li nier: geen cysten, geen andere afwijkingen

Re nier: geen cysten, geen andere afwijkingen

Esaote MyLab Eight. 10 MHz lineair probe.

diagnose :

advies / therapie :

Handtekening :



Drs. Hanneke van Meeuwen
AniCura Dierenkliniek Eersel
Hint 16b, 5521 AH Eersel
+31497518000

Anicura Dierenkliniek Eersel
Hint 16 b
5521 AH Eersel
Nederland
+31(0)497 - 51 80 00
eersel@anicura.nl

Maarten Kappen, Hanneke van Meeuwen, [Kliniek voor Gezelschapsdieren Eersel B.V.](#)

Hint 16B, 5521 AH, Eersel (NL), Tel. 0497-518000, Fax 0497-518655, info@dierenkliniekeersel.nl www.dierenkliniekeersel.nl

IBAN: NL11RABO0154093475, BIC: RABONL2U IBAN: NL11INGB0004874654, BIC: INGBNL2A,

BTW 8131.64.667 B02, KVK 17166134

Consult volgens afspraak, maandag t/m vrijdag 9.00-19.00 uur, zaterdag 8.30-16.30 uur, [alg. voorwaarden zie site.](#)



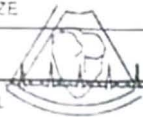
Onderzoek Patella Luxatie Kat

Het onderzoek wordt uitgevoerd aan de hand van het bij dit formulier behorende protocol

Datum onderzoek: 18-10-2017

| Gegevens van de eigenaar | | | |
|--|--|-----------------|---|
| Naam: | | N. TRAGS | |
| Adres: | | | |
| Postcode + woonplaats: | | Land: NEDERLAND | |
| Telefoon: | | E-mail: | |
| De eigenaar verklaart geen bezwaar te hebben tegen registratie van de hieronder vermelde onderzoeksresultaten Hij/zij gaat akkoord met de onderzoeksvoorwaarden zoals deze zijn vastgelegd in het Protocol Patella Luxatie | | | Handtekening eigenaar  |

| Gegevens van het dier | |
|-----------------------------|---|
| Ras: | MAINE COON |
| Stamboek- of registratienr: | ERV 016-899 |
| Chipnummer: | 276095610221355 |
| Naam van het dier: | MATTEA'S ELVERA RIANE |
| Geboortedatum: | 12-09-2016 |
| Geslacht: | <input type="checkbox"/> kater <input checked="" type="checkbox"/> poes |

| Gegevens van de dierenarts | |
|---|---|
| Bevestiging van de identiteit van het dier HET DIERENECHOCENTRUM | |
| Identificatie akkoord: | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nee |
| Naam: | DIERENARTS MONIQUE LECLUIJZE BARTONIESTRAS 14 6247 EG GIRONDELSD TEL 043 8033447 WWW.DIERENECHOCENTRUM.NL |
| Praktijk: |  |
| De dierenarts verklaart hierbij op genoemde datum de identiteit van bovenvermeld dier te hebben gecontroleerd en bevestigd en het dier te hebben onderworpen aan het onderzoek conform de onderzoeksvoorwaarden zoals opgenomen in het Protocol Patella Luxatie | Handtekening dierenarts  |

| Resultaat van het onderzoek | | Eventuele specificatie (nader in te vullen) | | | |
|--|---|---|--------------------------|--------------------------|---|
| Eventuele opmerkingen kunnen aan ommezijde van dit formulier worden vermeld. | <input checked="" type="checkbox"/> Vrij | Zijde | Vrij | VNV | Niet vrij |
| | <input type="checkbox"/> Voorlopig Niet Vrij / Twijfel | | | | ov 1 2 3 |
| | <input type="checkbox"/> Niet vrij (ongeacht welke graad van Patella Luxatie) | Links | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| | | Rechts | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |

* ov = overgangsvorm

Stuur een kopie van dit formulier samen met een kopie van de stamboom van deze kat aan uw fok- en/of

HD result registered in PawPeds' health database

Bäsna 2017-11-12

We have registered a result for Matthea's Elvera Riane in PawPeds' Hip Dysplasia Health Programme database. Please check the details below and in case you find any errors, please send a message with corrections to hd@pawpeds.com. The result will be publicly available on PawPeds' website at earliest 60 days after the result was entered into the database.

Please print and keep these documents for your records. We do not send paper copies by mail.

Owner

| | |
|----------|--------------|
| Name | Nicole Trags |
| Address | |
| Postcode | |
| City | |
| Country | Netherlands |

Cat

| | |
|--------|------------------------|
| Name | Matthea's Elvera Riane |
| Born | 2016-09-12 |
| Breed | Maine Coon |
| Sex | Female |
| ID | 276095610221355 |
| Reg no | ERV 016-899 |
| Sire | Kenzo of Keraysun |
| Dam | Lesha's Diva |

Examination

| | |
|-----------------|--|
| Xray date | 2017-10-02 |
| Xray by | Diergezondheidscentrum Nicolai. Drs. K. Kordewiner |
| Left side | Normal |
| Right side | Grade 1 |
| Evaluation date | 2017-11-07 |
| Evaluated by | Per Eksell |
| Registered | 2017-11-12 18:35 |



Matthea's Elvera Riane (Coco)



verklaring FIV/FeLV

Nuth, 21-08-2017

L.S.

Bij deze verklaar ik, Mevr. An Van den Abeele, te hebben onderzocht de kat Matthea's Elvera Riane (Coco), poes, Maine Coon, geb. 12-09-2016 met chipnummer 276095610221355 op 21-08-2017 op aanwezigheid van antistoffen tegen de virusziekten Feline Immunodeficiency Virus (FIV) en Feline Leukemia Virus (FeLV) door middel van een SNAP-test van European Veterinary Laboratory.

De uitslag was voor beide testen negatief, dat wil zeggen, bij bovengenoemde kat zijn geen antistoffen aangetroffen tegen de ziektes FIV en FeLV.

Ondergetekend,

Mevr. An Van den Abeele
Dierenarts te Diergezondheidscentrum Nicolai in Nuth

Praktijk Diergeneeskunde Nicolai bv.
Hunnecum 9, 6361 EG Nuth
Tel: 045 40 40 333
Fax: 045 - 40 40 336
www.diergezondheidscentrumnicolai.nl

PRAKTIJK DIERGENEESKUNDE NICOLAÏ BV

Hunnecum 9 6361 EG Nuth

T 045 40 40 333 F 045 40 40 336

E info@diergezondheidscentrumnicolai.nl

I www.diergezondheidscentrumnicolai.nl

Rabobank 11 36.57.110 IBAN NL15 RABO 0113 6571 10 | BIC RA

ING 66.53.40.737 | IBAN NL45 INGB 0665 3407 37 | BIC INGBNL2

KvK Z-Limburg 14088961 BTW NL815557632B01

Kliniek voor
Gezelschapsdieren
Eersel

Mevr. N. Trags

Kat Matthea's Elvera Riane (Coco), Maine Coon, poes
Geboren op 12-09-2016 (2 jaar en 4 maanden)
Chipnummer 276095610221355

PATIENTINFORMATIE

22-01-2019

algemeen - anamnese :

bevindingen : Bovenstaande poes is vandaag getest op FIV en FeLV en voor beide negatief bevonden

diagnose :

advies / therapie :

Handtekening :



Drs. Hanneke van Meeuwen
AniCura Dierenkliniek Eersel
Hint 16b, 5521 AH Eersel
+31497518000

Anicura Dierenkliniek Eersel
Hint 16 b
5521 AH Eersel
Nederland
+31(0)497 - 51 80 00
eersel@anicura.nl

Maarten Kappen, Hanneke van Meeuwen, [Kliniek voor Gezelschapsdieren Eersel B V](#)
Hint 16B, 5521 AH, Eersel (NL), Tel. 0497-518000, Fax 0497-518655, info@dierenkliniekeersel.nl www.dierenkliniekeersel.nl
IBAN: NL11RABO0154093475, BIC: RABONL2U IBAN: NL11INGB0004874654, BIC: INGBNL2A,
BTW 8131 64.667 B02, KVK 17166134

Consult volgens afspraak, maandag t/m vrijdag 9.00-19.00 uur, zaterdag 8.30-16.30 uur, [alg. voorwaarden zie site.](#)



AUDITORY EVOKED POTENTIALS

(Early)

Name : MW WANTE

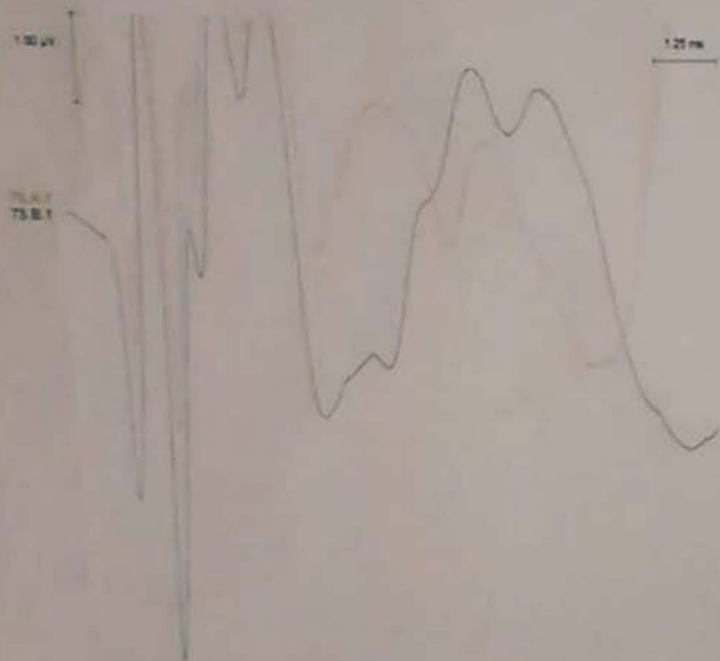
First name : wan/1/16112016

Born : 12-09-2016

Addressed by : M Kappen

Date : 16-11-2016

Number : 276095610221355



Parameters

| | | |
|--------|--|---|
| 75.A.1 | 500 µV 12.5 ms 160 Hz(1) 1.6 kHz(2) 430 A. 0 R | Click 100 µs Alternating 75 dB With masking (-40 dB) 10.111 pps R.Ear |
| 75.B.1 | 500 µV 12.5 ms 160 Hz(1) 1.6 kHz(2) 510 A. 0 R | Click 100 µs Alternating 75 dB With masking (-40 dB) 10.111 pps L.Ear |

Rechter oor horend

Linker oor horend