



Tervisekaitseinspeksioon • Health Protection Inspectorate
Füüsika Kesklabor • Central Laboratory of Physics

MÜRA MÕÕTMISE
PROTOKOLL nr. 6/4-6-100/123
23. juuli 2003. a.

Akrediteerimistunnistus nr: L128, kehtib kuni: 16.02.2008

TELLIJA

Tellija nimi	Hr Andres Metsar	Telefon	056 642 244
Aadress	Moora 11, Tallinn	Faks	
Kontaktisik	Hr Andres Metsar	e-mail	

1. Mõõtmiste alus: Tellimiskiri 20.06.03
(TKI Reg. nr. 671 20.06.2003.a.)
2. Mõõtmise koht: projekteeritavate kinnistute ala
(Rae vald, Karla küla)
3. Mõõtmise aeg: müra mõõtmised teostati:
22.07.03 ajavahemikus 15:10 – 16:40
4. Mõõtmise eesmärk: Jüri - Assaku maanteel autotranspordi
liiklusest tekitatud müratasemete määramine
5. Mõõteriistad:

Järk. nr.	Mõõteriista nimetus	Tehase nr.	Kalibreerimise tunnistuse nr.	Kalibreerimise kuupäev
1.	müramõõdik "Brüel & Kjær 2260D"	2248365	9-7/02/75	14.10.2002 .a.
2.	1/2" mikrofon "Brüel & Kjær 4189"	2199744	9-7/02/75	14.10.2002 .a.
3.	müra kalibreerimiseseade B&K 4231	1914690	9-7/71	07.10.2002 .a.

6. Normatiivdokumendid, mille alusel teostati mõõtmised: Sotsiaalministri 4. märtsi 2002. a määrus nr 42
ISO 1996-1:1982, ISO 1996-2:1987, ISO 3744:1994
7. Müra peamised allikad, nende põhiline iseloomustus: oletatav müra allikas – autotranspordi liiklus Jüri - Assaku maanteel
8. Täiendavad andmed:


Margus Mihkelsoo
Füüsika Kesklabori juhataja

Protokoll on koostatud 5 lehel, 2 eks., neist: Hr Andres Metsar 1 eks.;
Füüsika Kesklabor 1 eks.

Protokolli koosseisu kuuluvad:

1. Müra mõõtmise tulemused	1 lehel	1 eks.;
2. Järeldus	1 lehel	1 eks.;
3. Müra mõõtmise tulemused (graafikud)	1 lehel	1 eks.;
4. Müra mõõtmise asendiskeem	1 lehel	1 eks.

Protokolli ja selle lisasid võib paljundada ainult tervikuna.

1-5

Registrikood 70002940
Paldiski mnt 81
10617 Tallinn
ESTONIA

tel +372 694 3539
faks +372 694 3501
e-post fkl@tki.estnet.ee

arvelduskonto 10052003671005
Eesti Ühispank
kood 401



Tervisekaitseinspeksioon • Health Protection Inspectorate

Füüsika Kesklabor • Central Laboratory of Physics

JÄRELDUS

protokolli nr. 6/4-6-100/123 25. juuli 2003. a. juurde

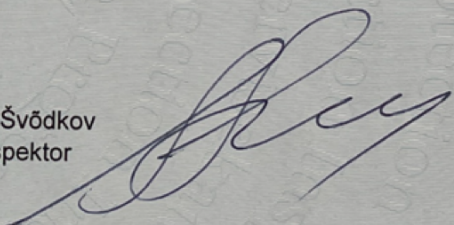
Projekteeritavate kinnistuste alal (Rae vald, Karla küla) mõõdeti Jüri - Assaku maanteel liikuva transpordi poolt põhjustatud müra helirõhu tasemed. Mõõtmise asukoht on esitatud müra mõõtmise asendiskeemil (joonis nr.1).

Müra ekvivalenttaseme mõõtmised teostati 1/3 oktaavribades müraallika omaduste täpsemaks määramiseks sagedusarakteristikute alusel. Helirõhutasemed 1/3 oktaavribades on esitatud mõõtmistulemuste joonisel nr.2.

Vastavalt sotsiaalministri määruse nr. 42 nõuetele (§5, lõik 4, tabel 1) ei tohi liiklusemüra taotlustasemed uutel planeeritavatel aladel ületada:

- elamisala II kategooria jaoks - 55 dBA päevasel ajal.


Margus Mihkelsoo
Füüsika Kesklabori juhataja


Sergei Švōdkov
arst-inspektor

Protokolli ja selle lisasid võib paljundada ainult tervikuna.

2-5

Registrikood 70002940
Paldiski mnt 81
10617 Tallinn
ESTONIA

tel +372 694 3539
faks +372 694 3501
e-post fkl@tki.estnet.ee

arvelduskonto 10052003671005
Eesti Ühispank
kood 401

Müra mõõtmise tulemused protokoll nr. 6/4-6-100/123 25. juuli 2003. a. juurde

Tabel nr. 1

Järk. nr.	Mõõtepunkti nr.	Mõõtmise koht	Mõõtmise ajavahemik	Sõidukite keskmine kiirus (km/t)	Taustmüra $L_{pA,eq}$ (dB)	Helirõhu ekvivalenttase $L_{pA,eq}$ (dB)	Liiklusemüra normtase päeval $L_{pA,eq}$ (dB)
	1	projekteeritava kinnistute alal (JÜRI-ASSAKU TEE)	15:10 – 15:40	55 - 60	36,5	42,9	55,0

Märkus:

Mõõtis: arst-inspektor Sergei Švõdkov



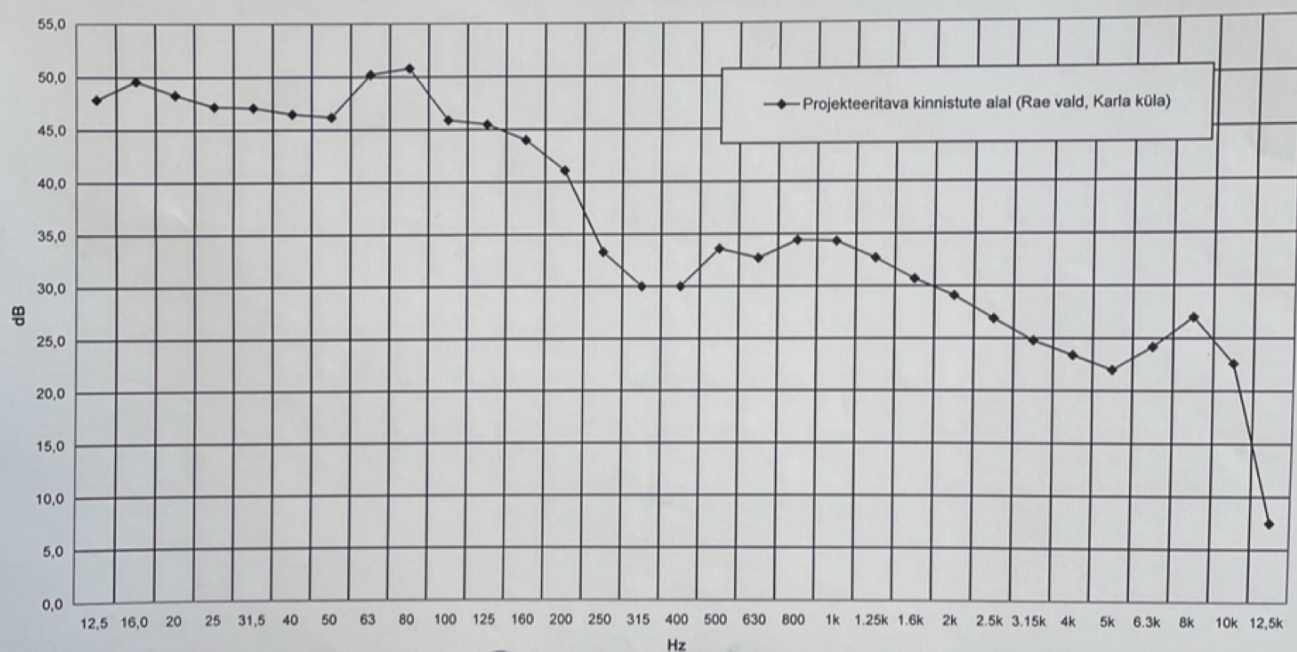
(ametikoht, nimi, allkiri)



Mõõtis: arst-inspektor Sergei Švõdkov

(ametikoht, nimi, allkiri)

Protokolli ja selle lisasid võib paljundada ainult tervikuna.



Mõõtis: arst-inspektor Sergei Švõdkov

[Signature]

(ametikoht, nimi, allkiri)



Protokolli ja selle lisasid võib paljundada ainult tervikuna.