

Füüsikaliste ohutegurite järelevalve 2017. aastal

Järelevalve füüsikaliste tegurite valdkonnas toimub Terviseameti põhiliselt kodanike kaebuste lahendamise alusel. Lisaks sellele planeeritakse järelevalve korras igal aastal ka mõningad uuringud selles valdkonnas.

Elanike pöördumiste lahendamine füüsikaliste ohutegurite valdkonnas

2017. aastal esitati Terviseametile füüsikaliste ohutegurite kohta 140 kaebust. Neist oli 133 pöördumist seoses müraga.

Füüsikaliste ohutegurite hulka kuuluvad mikrokliima, valgustus, vibratsioon, elektromagnet-kiirgus ning müra.

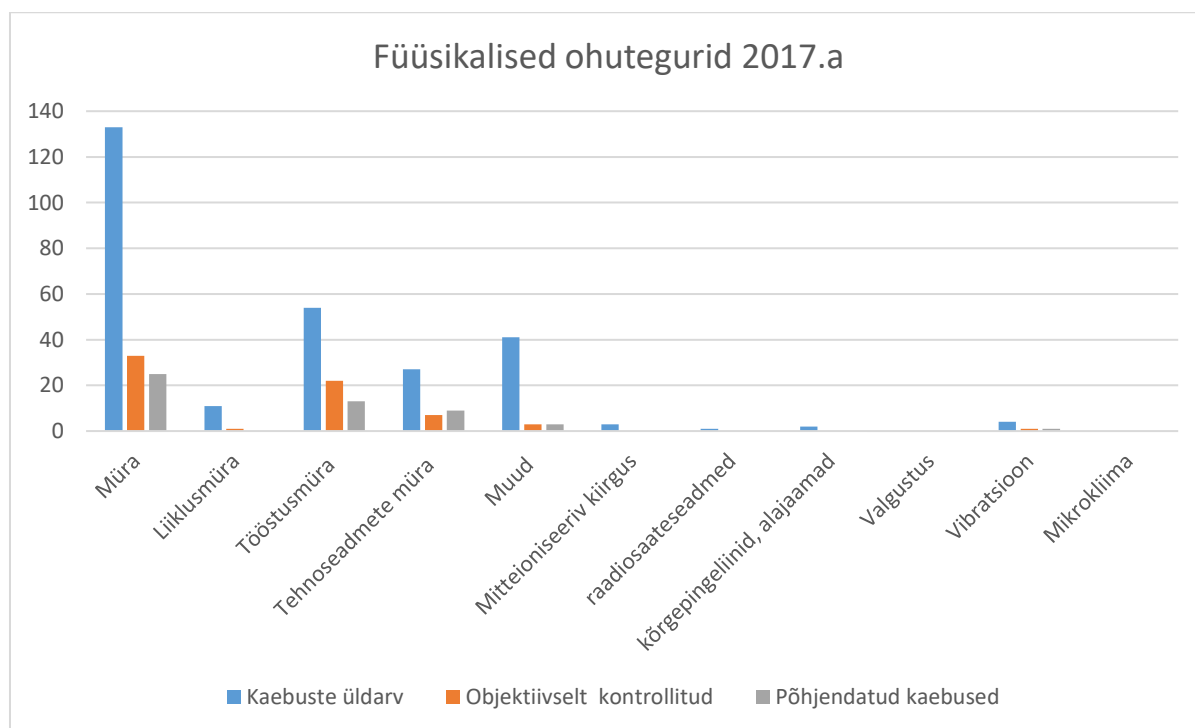
2017. a. moodustasid pöördumised seoses müraga 95% juhtudest. Müra osas jagunesid pöördumised järgmiselt:

1. Liiklusmüra – 8,3% (19,6%)
2. Tehnoseadmete müra – 20,3% (29%)
4. Tööstusmüra – 40,6% (25,2%)
5. Muud allikad – 30,8% (18,7%)

Ülaltoodust võib näha, et keskkonnamüraga (liiklus ja tööstus) on seotud ~ 49 % kaebustest. Teine osa 51 % on seotud hoonete sisese ja muudest allikatest tuleneva müraga.

Võrreldes aastaga 2016 langes liiklus- ja hoonete tehnokommunikatsioonide müra osakaal. Tõusis aga tööstusmüra ja muude allikate müra osakaal.

Elanike pöördumiste lahendamise seoses füüsikaliste ohuteguritega tegelevad Terviseameti Põhja-, Lõuna-, Ida- ja Lääne talitus.



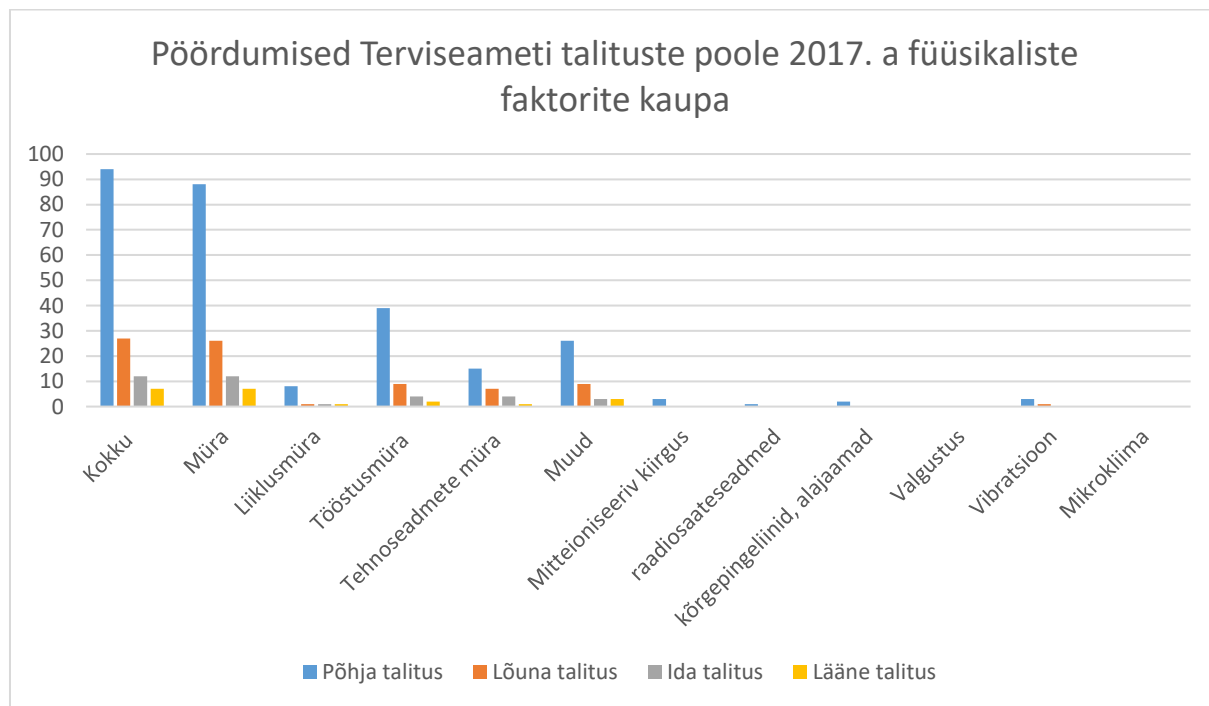
Joonis 1. Füüsikaliste ohuteguritega seotud Terviseametisse pöördumiste arvud 2017.aastal.

Seoses mitteioniseeriva kiirgusega pöörduiti Terviseameti poole 2017. a. kolmel korral. Neljal juhul pöörduiti seoses häiriva vibratsiooniga.

Tabel 1. Kaebuste jaotus seoses füüsiliste teguritega 2017. aastal.

Elukeskkonna füüsilised ohutegurid	Kaebuste üldarv	Objektiivselt kontrollitud	Põhjendatud kaebused
Müra	133	33	25
Liiklusmüra	11	1	0
Tööstusmüra	54	22	13
Tehnoseadmete müra	27	7	9
Muud	41	3	3
Mitteioniseeriv kiirgus	3	0	0
raadiosaateseadmed	1	0	0
kõrgepingeliinid, alajaamad	2	0	0
Valgustus	0	0	0
Vibratsioon	4	1	1
Mikrokliima	0	0	0

Terviseameti talituste töö kokkuvõte



Joonis 2. Terviseameti talituste poole füüsiliste faktoritega seoses tehtud pöördumised 2017.aastal.

Tabel 2. Füüsiliste ohuteguritega seotud talitustele tehtud pöördumiste üldarvud 2017.a

Füüsilised ohutegurid	Põhja talitus	Lõuna talitus	Ida talitus	Lääne talitus
	Pöördumiste üldarv			
Kokku	94	27	12	7
Müra	88	26	12	7
Liiklusmüra	8	1	1	1
Tööstusmüra	39	9	4	2
Tehnoseadmete müra	15	7	4	1
Muud	26	9	3	3
Mitteioniseeriv kiirgus	3	0	0	0
Raadiosaateseadmed	1	0	0	0
Kõrgepingeliinid, alajaamad	2	0	0	0
Mikrokliima	0	0	0	0

Nagu nähtub ülaltoodud tabelist on pöördumiste arv Põhja talituse poole suurim, järgnevad Lõuna, Ida ja Lääne talitus. Selle põhjuseks võib pidada elanike arvu koondumist suurematesse linnadesse.

Sihtuuringud

Sihtuuringu "Trammiliiklusega seotud vibratsioonitasemete mõõtmised Tallinnas peale trammitee rekonstrueerimist" kokkuvõtte on leitav Terviseameti koduleheküljelt järgmiselt lingilt: http://www.terviseamet.ee/fileadmin/dok/Keskonnatervis/fuusikalised_tegurid/mura/A_20180404_Trammimura.pdf

Raadiosagedusload

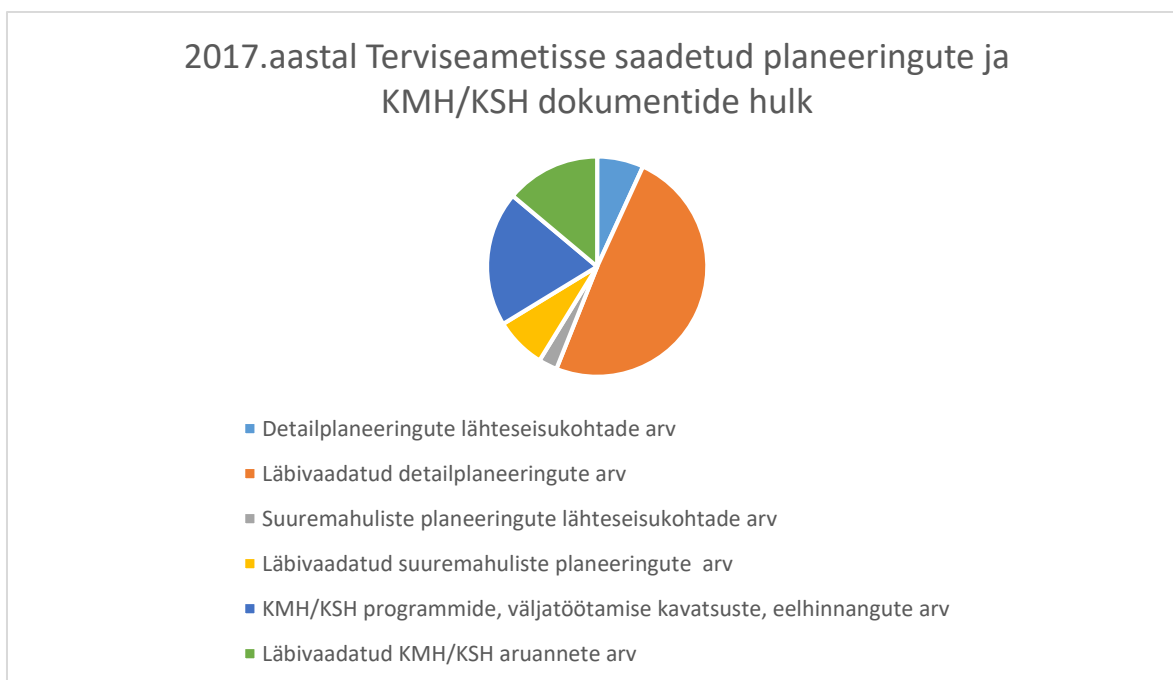
Raadiosageduste kasutamise tingimuste kooskõlastusi väljastati 2017. a. 863 tk. Raadiosageduste kasutamise tingimuste tervisekaitsealaseid uuringuid teostati 26-l juhul.

Sagedusloa tingimuste ja raadiosaateseadme paigaldamise tingimuste kooskõlastuse andmisega kinnitab Terviseamet, et raadiosageduste kasutamisel on tagatud inimeste tervise ja elukeskkonna ohutus.

Kooskõlastuse vajadus tuleneb Elektroonilise side seaduse § 13 lõigust 31 ja lõigust 33, Rahvatervise seaduse § 4 punktist 12, § 8 lõigu 2 punktist 17, § 131 lõigu 7 punktist 1 ja nende seaduste alusel välja töötatud sotsiaalministri määrusest 21.02.2002 nr 38 „Mitteioniseeriva kiirguse piirväärtused elu- ja puhkealal, elamutes ning ühiskasutusega hoonetes, õpperuumides ja mitteioniseeriva kiirguse tasemete mõõtmine“, majandus- ja kommunikatsiooniministri 4. juuni 2008. a määrusest nr 45 „Sagedusloa tingimuste ja raadiosaateseadme paigaldamise tingimuste kooskõlastamise kord ning kooskõlastamisele kuuluvad lennuliikluse teenindamiseks ettenähtud sagedusalad“ ning Terviseameti põhimääruse § 11 lõigu 4 nõuetest.

Planeeringud, keskkonnamõju (strateegilise) hindamise dokumendid

2017.aastal tuli Terviseametile hindamiseks kokku 439 dokumenti, mis olid seotud planeeringute ja keskkonnamõju (strateegilise) hindamisega. Neist tuli hindamiseks 216 detailplaneeringut ning 30 detailplaneeringu lähteseisukohta. Suuremahulisi planeeringuid tuli hindamiseks 33 ning suuremahuliste planeeringute lähteseisukohti 12. Keskkonnamõju (strateegilise) hindamise dokumentidest oli programmide, väljatöötamise kavatsuste ja eelhinnangute arv kokku 87. Läbivaadatud keskkonnamõju (strateegilise) hindamise aruandeid oli 2017.aastal 61 (vt joonis 3).



Joonis 3. 2017. aastal Terviseametisse saadetud planeeringute ja keskkonnamõju (strateegilise) hindamise dokumentide hulk.