

Koolides kiirtestimise kokkuvõte

15.-19. november 2021

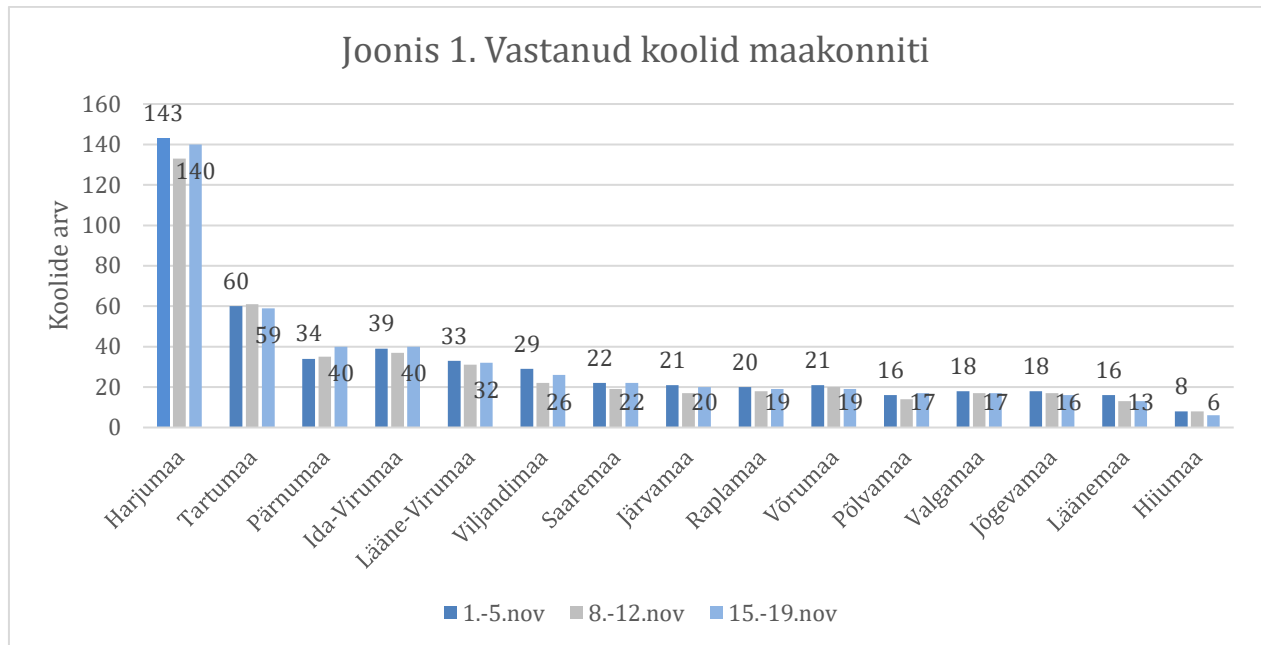
Sandra Fomotskin, Haridus- ja Teadusministeeriumi juhtivanalüütik

Põhijäreldused kolmanda testimisnädala kohta:

- 21. novembri kell 13:00 seisuga on kolmanda testimisnädala andmed edastanud **486 kooli ehk 94%** üldhariduskoolidest.
- Kokku testiti küsitlusele vastanud koolides **üle 125 000 õpilase** ja **enam kui 21 000 töötajat**. Keskmiselt testiti koolides **81% kõigist õpilastest** (eelmisel nädalal 78%) ja **84% töötajatest** (eelmisel nädalal 88%). Kõige vähem testiti õpilasi Põlvamaal ja Valgamaal. Suurim testitud õpilaste osakaal oli Raplamaa ja Hiiumaa koolides.
- Vastavalt HTMi soovitudele on paljudes koolides muutunud see, mitu korda nädalas õpilasi testitakse: **62% koolidest testivad nüüd 2 korda nädalas** (eelmisel nädalal 27% koolidest). **3 korda nädalas on testimist jätkanud 33% koolidest** (eelmisel nädalal 69%) ja **ühe korra nädalas testib õpilasi 5%** vastanud koolidest (eelmisel nädalal 3%).
- Võrreldes eelmise nädalaga on mõnevõrra kasvanud koolide osakaal, kus õpilased kiirtestivad ennast kodus. **Koolis toimub kiirtestimine 45% koolidest** (eelmisel nädalal 50%) ja **kodudes on testimise korraldanud 30% koolidest** (eelmisel nädalal 23%). Koole, kus testimine toimub nii koolis kui kodudes, on enam-vähem sama palju kui eelmisel nädalal – 121 kooli ehk 25% vastanutest (eelmisel nädalal 123 kooli ehk 27% vastanutest).
- **Testimisest keeldunuid** on koolides pisut vähem kui eelmisel nädalal – keskmiselt 6% õpilastest (eelmisel nädalal 7%). Vastustest ilmneb samas, et mitmed koolid, kus õpilased testivad ennast kodudes, ei oma täpset ülevaadet sellest, kui paljud õpilased testi ei tee.
- Kuigi sel nädalal vastas küsitlusele 24 kooli rohkem kui eelmisel nädalal, näitavad andmed jätkuvalt **positiivsete testide arvu vähenemist**. Küsitlusele vastanud koolides said nädala jooksul positiivse kiirtesti tulemuse **507 õpilast** (77 võrra vähem kui eelmisel nädalal) ja **69 koolitöötajat** (21 võrra vähem kui eelmisel nädalal) ehk kokku tuvastati **576 positiivset kiirtesti**. Ühtegi positiivset õpilaste testi ei leitud **283 koolis** ehk 58% vastanud koolides (eelmisel nädalal 241 koolis, 52% vastanutest).
- **Kokku on kolme esimese kiirtestimise nädala jooksul positiivse kiirtesti tulemuse saanud vähemalt 2013 õpilast ja 276 töötajat** ehk küsitlustele vastanud koolides on kokku tuvastatud **2289 positiivset kiirtesti**.

1. Andmed edastanud koolid

Pühapäevase (21.11.21) seisuga on kolmanda testimisnädala andmed olemas 486 koolist, mis moodustab 94% kõigist üldhariduskoolidest. Seega on analüüsi hõlmatud 24 kooli rohkem kui eelmisel nädalal ja 12 kooli vähem kui esimesel testimisnädalal.



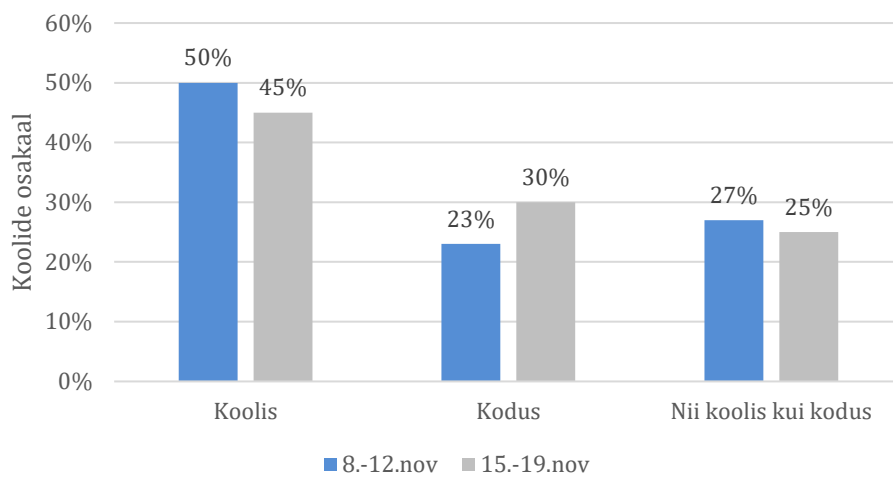
2. Testimiste ja testitute arvud

Kokku testiti küsitlusele vastanud koolides 125 791 õpilast ja 21 687 töötajat. Keskmiselt testiti koolides 80,8% kõigist õpilastest ja 84,4% töötajatest.

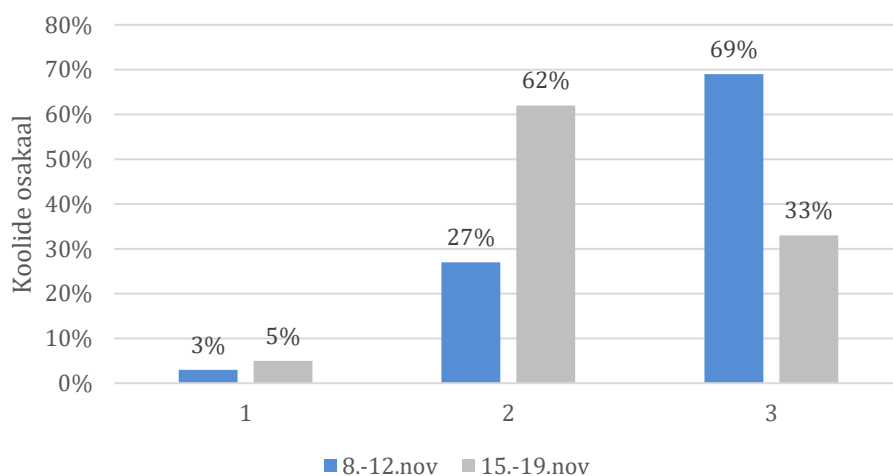
221 kooli (45%) korraldasid õpilaste testimise koolis ja 144 kooli (30%) kodudes. 121 kooli (25%) puhul toimus testimine nii koolis kui kodus.

158 koolis (33%) testiti õpilasi 3 korda, 304 koolis (62%) 2 korda ja 24 koolis (5%) ühe korra. Ühes koolis ei testitud õpilasi ühtegi korda ja ühes koolis toimus testimine neljal korral. Kuna HTM soovitas alates sellest nädalast testida kaks korda nädalas, ongi võrreldes eelmise nädalaga oluliselt kasvanud 2 korda nädalas testivate koolide osakaal ja vähenenud 3 korda nädalas testivate koolide osakaal.

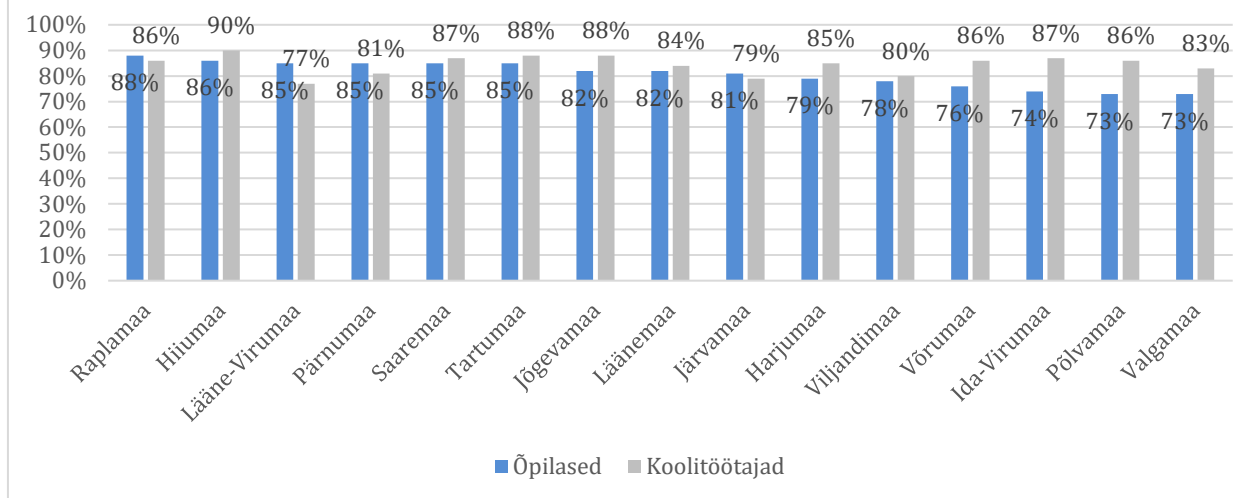
Joonis 2. Kus õpilased kiirtesti läbi viivad



Joonis 3. Mitu korda nädalas testitakse



Joonis 4. Testitud õpilaste ja töötajate keskmine osakaal maakonniti, 3. nädal (15.-19. november)

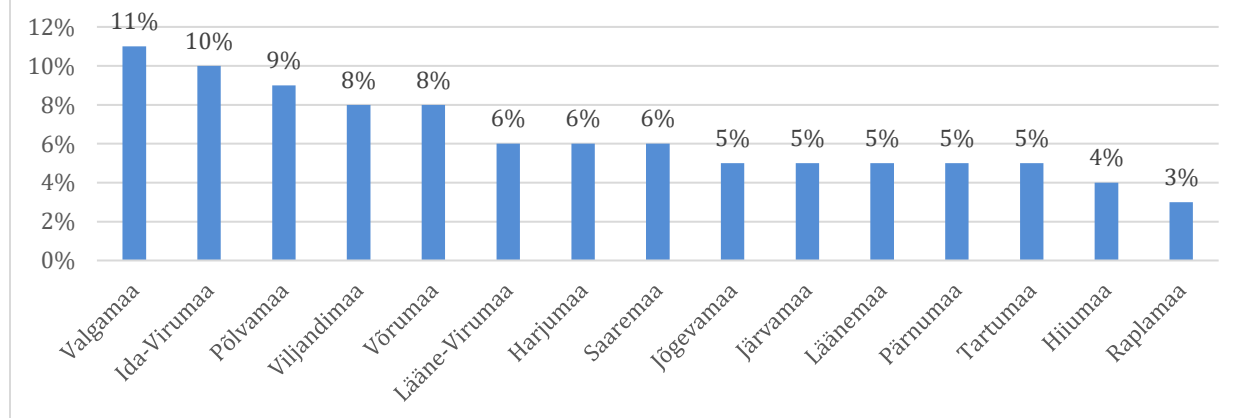


3. Testimisest keeldunud

Testimisest keeldus koolides keskmiselt 6% õpilastest (mediaan 4%), mis on pisut vähem kui eelmisel nädalal (7%). Ühtegi testimisest keeldunut polnud 83 koolis. Koolide vastustest tuleb välja, et mitmed koolid ei tea testimisest keeldunute arvu, sest testimine on korraldatud kodus.

Nt ühe Tartumaa koolijuhi kommentaar: „Kodus testimise ajal kipub koolil ikka tagasiside testimistulemustest jääma lünklikuks. Testimisprotsess põhineb kooli-kodu usaldussuhtel. Välistada ei saa testimata jätmist.“

Joonis 5. Testimisest keeldunud õpilaste keskmine osakaal maakonniti



4. Positiivsed testitulemused

Kiirtesti tulemus oli positiivne kokku 507 õpilasel, neist 247 õpilast (49%) olid alla 12-aastased ja 260 õpilast (51%) 12-aastased või vanemad. Koolitöötajatest sai positiivse kiirtesti tulemuse 69 inimest ehk kokku oli positiivseid teste 576.

Kõige rohkem positiivseid õpilaste teste - 18 - oli ühes Valgamaa koolis. 10 või enam õpilast said positiivse testitulemuse 3 koolis (eelmisel nädalal oli selliseid koole 9). Ühtegi positiivset õpilast ei leitud 283 koolis (eelmisel nädalal oli selliseid koole 241). Keskmiselt sai koolides positiivse kiirtesti tulemuse nädala jooksul 1 õpilane.

Tabel 1. Positiivsete kiirtestide arv maakonniti

Maakond	Alla 12-aastased õpilased	12+ õpilased	Töötajad	Kokku	Muutus võrreldes eelmise nädalaga	Muutus võrreldes üle-eelmise nädalaga
Harjumaa	96	78	18	192	-67	-231
Tartumaa	31	30	12	73	-79	-119
Ida-Virumaa	15	30	5	50	1	2
Lääne-Virumaa	21	16	5	42	4	-33
Valgamaa	16	8	1	25	5	-3
Pärnumaa	15	28	8	51	25	9
Raplamaa	5	8	2	15	-6	-9
Põlvamaa	6	11	5	22	-8	-11
Võrumaa	11	6	3	20	5	-11
Viljandimaa	9	8	3	20	2	-29
Järvamaa	6	13	1	20	3	-7
Hiiumaa	2	2	0	4	0	1
Saaremaa	6	7	2	15	9	-8
Jõgevamaa	3	2	0	5	0	-20
Läänemaa	5	13	4	22	8	6

5. Koolide täiendavad kommentaarid

Koolide vastused avatud küsimusele näitavad, et enim probleeme on koolides kiirtestide tarnetega – 30 koolijuhi tõi välja, et kiirtestid pole jõudnud kooli õigeaks ajaks, võiksid jõuda varem, teste on tulnud puudu, samuti ei teata jätkuvalt järgmise tarne saabumise aega ja suurust, mis teeb testimise edasise korralduse planeerimise keeruliseks.

Saaremaa kool: „Ootame aega, mil teste saadetakse kooli piisava sagedusega ja hulgal, et selle pärast ei peaks muret tundma, kas järgmiseks testimiseks on kiirtestid olemas. See ei peaks olema veel üks kohustus neid igal nädalal tarnijalt küsida.”

Võrumaa kool: *“Testide laekumises on tõrkeid. Oleksime see nädal tahtnud testida 3 korda, aga tänaseks ei jätkunud teste. Uuest nädalast tahame hakata testima kõiki kaks korda nädalas, loodetavasti saabub meile selle tagamiseks piisav kogus teste.”*

Teiseks enimmainitud murekohaks on kiirtestide täpsus või usaldusväärsus, mida tõi välja 11 koolijuhti. Samas ühe suure Harjumaa kooli juht soovis eraldi kiita täpseid teste.

Kümmekond kooli peavad jätkuvalt probleemiks, et testid tarnitakse liiga suurtes pakkides ja nende ümberkomplekteerimine on tülikas.

Viis koolijuhti tõi välja PCR-testimisega seotud probleeme, näiteks et vanematel on keeruline PCR-testile aega broneerida, mis võib põhjustada testimata õpilase kooli saatmise ning et mõni perearst ei anna PCR-testi saatekirja õpilasele, kel haigusnähud puuduvad.

Mitmel korral mainiti ka kommunikatsiooniprobleeme või vastuolulisi sõnumeid, sh seda, et Terviseametist ei jõua info nakatunute kohta koolini.

Mitu koolijuhti mainis, et kui jätkub testimine koolides, siis soovitakse testida kõiki õpilasi.

Lisaks vastati, et osad õpilased ja lapsevanemad soovivad süljetesti ning osad lapsevanemad on tundnud muret, et kas vatitikud on steriliseeritud etüleenoksiidiga, mis on ohtlik.

Mitmed koolijuhid tõi aga ka välja positiivseid muutusi või edastasid tänusõnad ministriumile ja ministrile:

Tallinna kool: *„Suur tänu hoolivuse ja abi eest. Jätkake samas vaimus. Ja tublile ministrile palju jõudu.“*

Lääne-Virumaa kool: *„Korraldused on muutunud selgemaks ja konkreetsemaks.“*

Pärnumaa kool: *„Meie lapsevanemad ja töötajad leiavad, et testimine on ennast väga hästi õigustanud.“*

Tallinna kool: *„Käesolev nädal oli septembrist alates kõige rahulikum, meie koolis ei olnud mitte ühtegi nakatunut ja ka kõik lapsed, kes vahepeal isolatsioonis olid, olid koolis tagasi. Loodame, et see rahu jääb püsima.“*

Ida-Virumaa kool: *„Testimine on aidanud teadvustada tervise jälgimise olulisust. Kooli tullakse tervetena, päeva jooksul ka jälgitakse ning sümptomite ilmnedes tullakse ka muudel päevadel testimist küsima.“*

Lääne-Virumaa kool: *„Oleme väga tänulikud HTM-ile selle korralduse ja võimaluse eest tasuta koolis kiirteste teha. See annab ka hea turvatunde, et igapäevast õppetööd läbi viia kooli ruumides. Testimine sujub iga korraga paremini.“*

Narva kool: *„Tänu testimisele saab haiguse leviku madalal hoida!“*