

Koolides kiirtestimise kokkuvõte

22.-26. november 2021

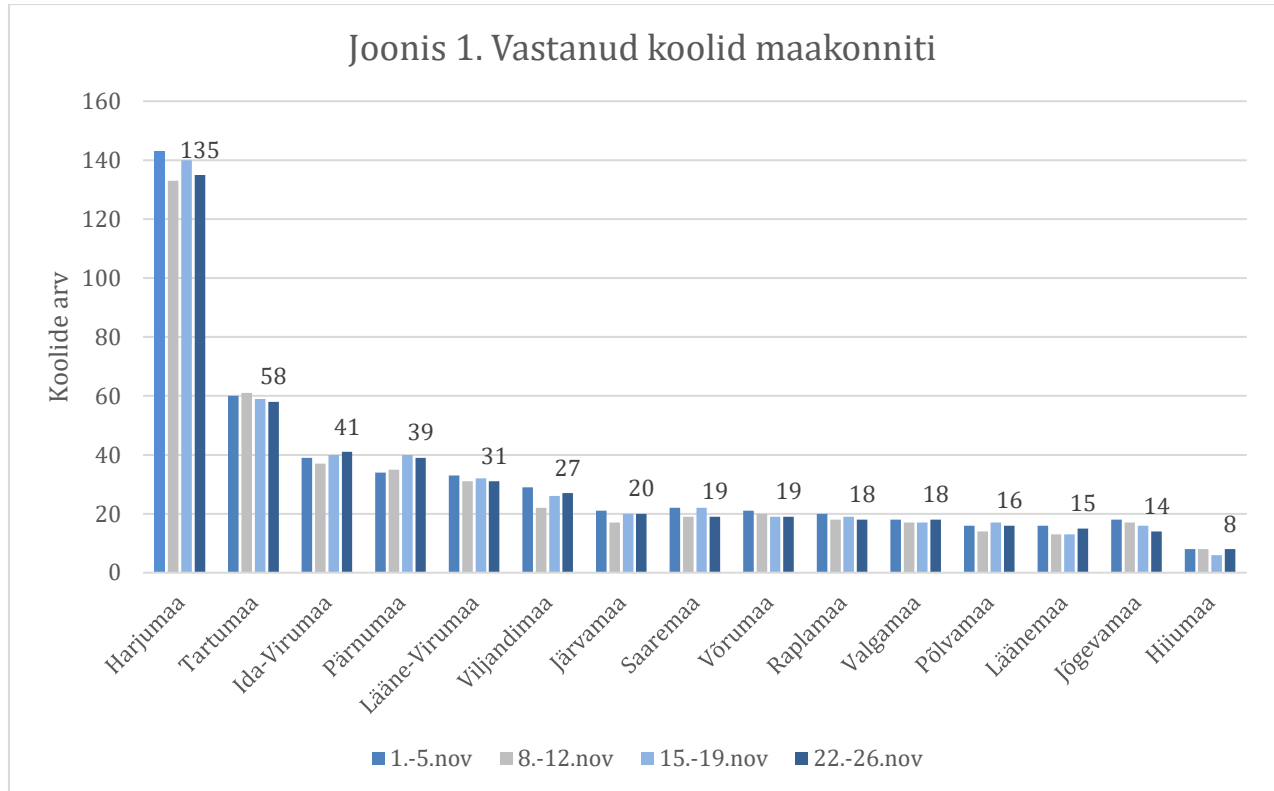
Sandra Fomotskin, Haridus- ja Teadusministeeriumi juhtivanalüütik

Põhijäreldused neljanda testimisnädala kohta:

- 26. novembri kell 17:00 seisuga on neljanda testimisnädala andmed edastanud **478 kooli ehk 92,5%** üldhariduskoolidest.
- Kokku testiti küsitlusele vastanud koolides **ligi 120 000 õpilast** ja **üle 20 000 töötaja**. Kuigi osad koolid hakkasid vastavalt juhiste testima sel nädalal ainult vaktsineerimata ja läbipõdemata õpilasi ja töötajaid, on keskmine testitute osakaal langenud väga vähe: keskmiselt testiti koolides **80% kõigist õpilastest** (eelmisel nädalal 81%) ja **82% töötajatest** (eelmisel nädalal 84%). Kõige vähem testiti õpilasi Valgamaa koolides. Suurim testitud õpilaste osakaal oli Raplamaa ja Lääne-Virumaa koolides.
- Võrreldes eelmise nädalaga on veelgi kasvanud koolide osakaal, kus õpilasi testitakse kaks korda nädalas: **78% koolidest testivad 2 korda nädalas** (eelmisel nädalal 62% koolidest). **3 korda nädalas on testimist jätkanud 17% koolidest** (eelmisel nädalal 33%) ja **ühe korra nädalas testib õpilasi 5%** vastanud koolidest (ka eelmisel nädalal 5%).
- Selles osas, kas testimine on korraldatud koolis või kodus, ei ole eelmise nädalaga võrreldes olulisi muutusi toimunud. **Koolis toimub kiirtestimine 47% koolidest** (eelmisel nädalal 45%) ja **kodudes on testimise korraldanud 29% koolidest** (eelmisel nädalal 30%). Koole, kus testimine toimub nii koolis kui kodudes, on 24% vastanutest (eelmisel nädalal 25%).
- **Testimisest keeldunud** on koolides keskmiselt 7% õpilastest, mis on sarnane eelmistele nädalatele. 42 kooli ehk 9% vastanutest ei oma täpset ülevaadet, kui palju õpilasi on testimisest keeldunud, sest testid on jagatud õpilastele kodusesse.
- **Positiivsete kiirtestide arv näitab jätkuvat vähenemist**. Küsitlusele vastanud koolides said nädala jooksul positiivse kiirtesti tulemuse **392 õpilast** (115 võrra vähem kui eelmisel nädalal) ja **61 koolitöötajat** (8 võrra vähem kui eelmisel nädalal) ehk kokku tuvastati **453 positiivset kiirtesti**. Ühtegi positiivset õpilaste testi ei leitud **319 koolis ehk 67%** vastanud koolides (eelmisel nädalal 283 koolis, 58% vastanutest).
- **Kokku on novembri jooksul positiivse kiirtesti tulemuse saanud vähemalt 2405 õpilast ja 337 töötajat** ehk küsitlustele vastanud koolides on kokku tuvastatud **2742 positiivset kiirtesti**.

1. Andmed edastanud koolid

Reede õhtuse (26.11.21 kell 17:00) seisuga on neljanda testimisnädala andmed olemas 478 koolist, mis moodustab 92,5% kõigist üldhariduskoolidest.



2. Testimiste ja testitute arvud

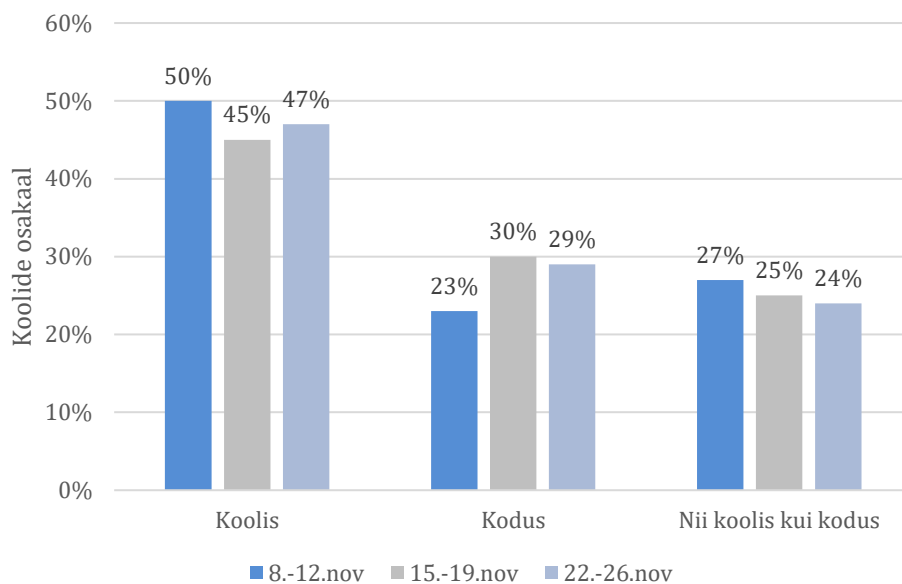
Kokku testiti küsitlusele vastanud koolides 119 778 õpilast ja 20 294 töötajat. Keskmiselt testiti koolides 79,6% kõigist õpilastest ja 81,9% töötajatest.

224 kooli (47%) korraldasid õpilaste testimise koolis ja 138 kooli (29%) kodudes. 115 kooli (24%) puhul toimus testimine nii koolis kui kodus.

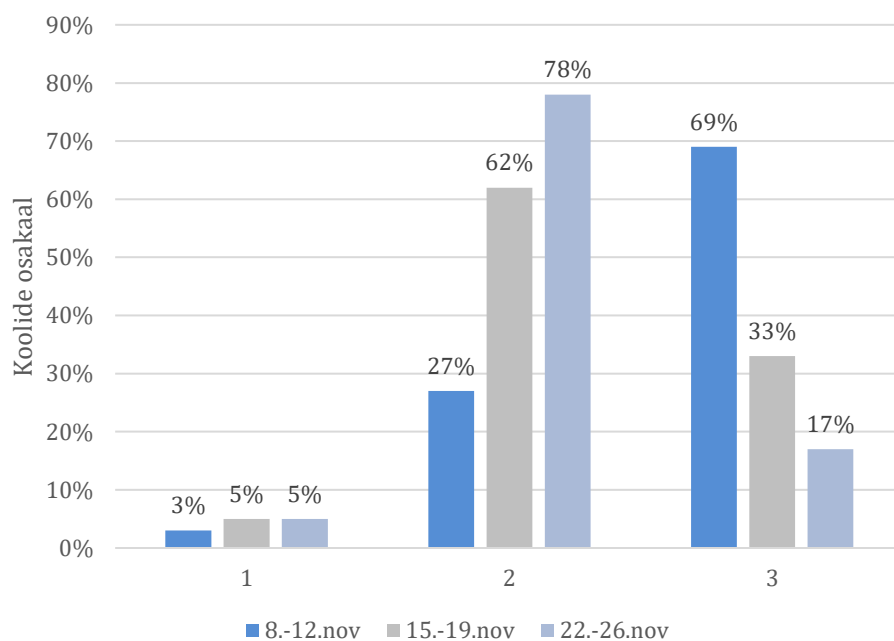
79 koolis (17%) testiti õpilasi 3 korda, 372 koolis (78%) 2 korda ja 26 koolis (5%) ühe korra. Ühes koolis ei testitud õpilasi ühtegi korda.

Testimiste ja testitute arvud on võrreldes eelmise nädalaga muutunud vastavalt HTMi suunistele: pisut on vähenenud testitute osakaal ja suurem osa koole testib kaks korda nädalas.

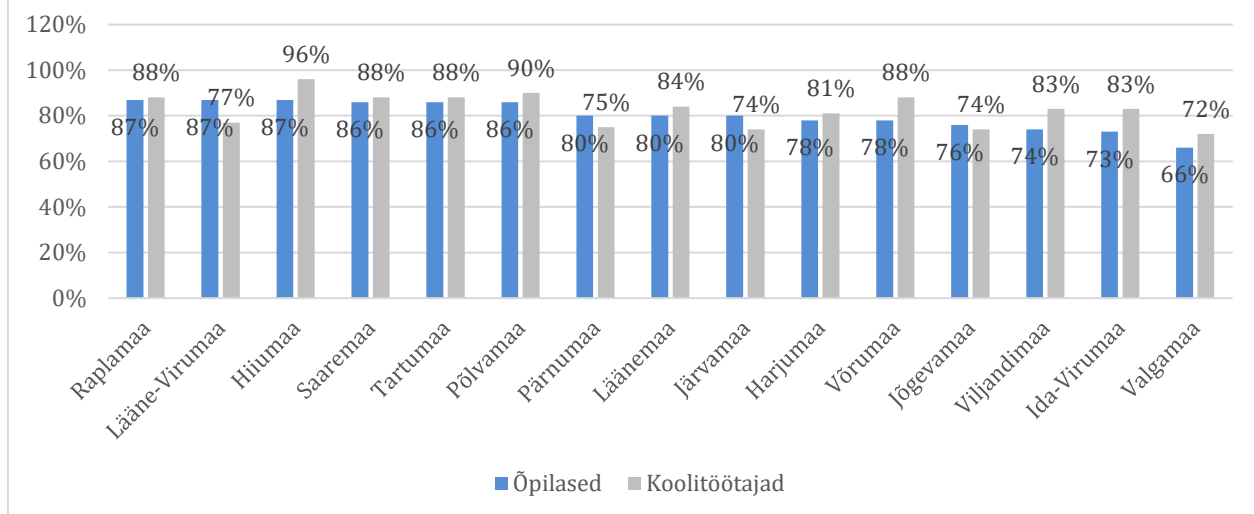
Joonis 2. Kus õpilased kiirtesti läbi viivad.



Joonis 3. Mitu korda nädalas testitakse



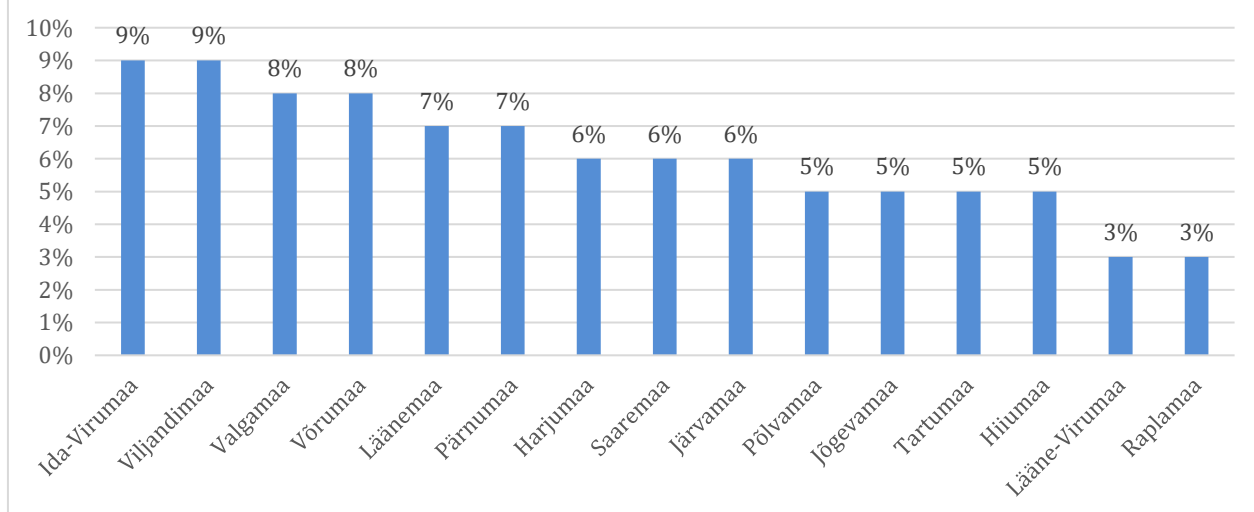
Joonis 4. Testitud õpilaste ja töötajate keskmine osakaal maakonniti, 4. nädal (22.-26. november)



3. Testimisest keeldunud

Testimisest keeldus koolides keskmiselt 7% õpilastest (mediaan 4%), mis on sarnane eelmisele nädalale. Ühtegi testimisest keeldunut polnud 78 koolis ehk 16% vastanud koolidest. 42 kooli (9%) ei tea testimisest keeldunute arvu, sest testimine on korraldatud kodudes.

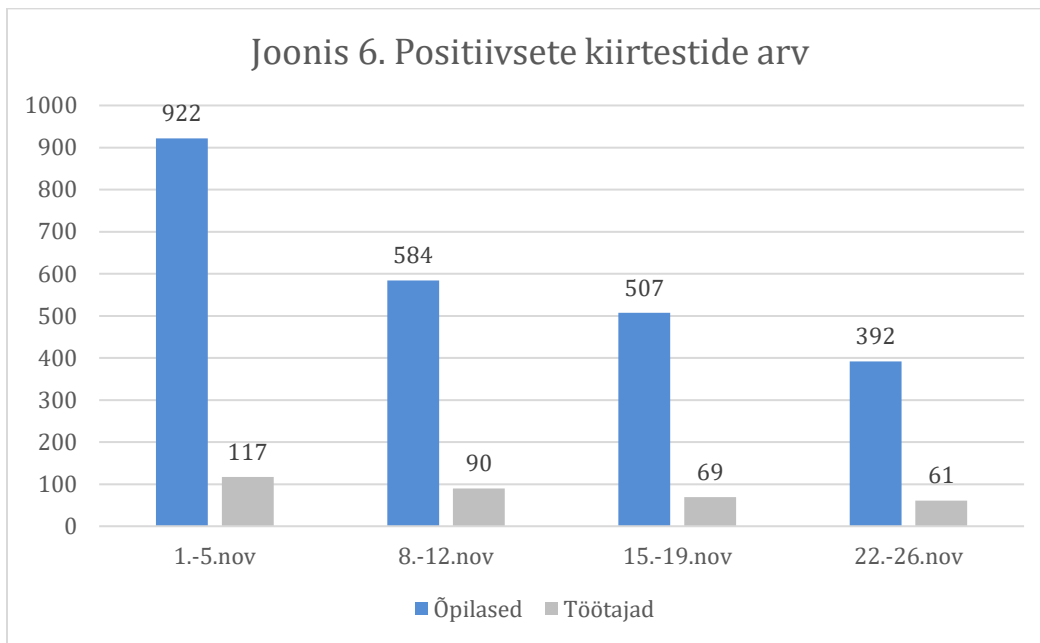
Joonis 5. Testimisest keeldunud õpilaste keskmine osakaal maakonniti



4. Positiivsed testitulemused

Kiirtesti tulemus oli positiivne kokku 392 õpilasel, neist 193 õpilast (49,2%) olid alla 12-aastased ja 199 õpilast (50,8%) 12-aastased või vanemad. Koolitöötajatest sai positiivse kiirtesti tulemuse 61 inimest ehk kokku oli positiivseid teste 453. Positiivse kiirtesti tulemuse sai seega 0,33% testitud õpilastest ja 0,3% testitud koolitöötajatest.

Kõige rohkem positiivseid õpilaste teste - 17 - oli ühes Tallinna koolis. 10 või enam õpilast said positiivse testitulemuse 6 koolis (eelmisel nädalal oli selliseid koole 3). Ühtegi positiivset õpilast ei leitud 319 koolis ehk 67% vastanud koolidest (eelmisel nädalal oli selliseid koole 283).



Tabel 1. Positiivsete kiirtestide arv maakonniti

Maakond	Alla 12-aastased õpilased	12+ õpilased	Töötajad	Kokku	Muutus võrreldes eelmise nädalaga	Muutus võrreldes 2. testimisnädalaga	Muutus võrreldes 1. testimisnädalaga
Harjumaa	86	65	22	173	-19	-86	-250
Ida-Virumaa	14	30	5	49	-1	0	+1
Pärnumaa	16	19	7	42	-9	+16	0
Tartumaa	14	15	10	39	-34	-113	-153
Valgamaa	12	20	0	32	+7	+12	+4
Lääne-Virumaa	15	5	3	23	-19	-15	-52
Viljandimaa	8	11	2	21	+1	+3	-28
Järvamaa	6	7	2	15	-5	-2	-12
Põlvamaa	2	11	1	14	-8	-16	-19

Raplamaa	5	6	2	13	-2	-8	-11
Võrumaa	6	3	2	11	-9	-4	-20
Saaremaa	4	2	1	7	-8	+1	-16
Hiumaa	2	1	3	6	+2	+2	+3
Jõgevamaa	2	2	0	4	-1	-1	-21
Läänemaa	1	2	1	4	-18	-10	-12

5. Koolide täiendavad kommentaarid

Avatud küsimusele vastas 93 kooli ehk ligi viiendik kõigist vastanutest.

Neist kõige rohkem (32) oli vastuseid, kus täpsustati oma kooli testimise korraldust. Näiteks:

Lääne-Virumaa kool: „1. korral testisime kõiki ja 2. korral neid kes olid vaksineeritud või läbipõdenud ei testinud.“

Harjumaa kool: „Ka edaspidi kavatsime testida kõik õpilasi ja töötajaid kolm korda nädalas.“

Tallinna kool: „Meil testitakse kodus ja palume tuua tehtud test kooli aga neid saabub kooli järjest vähem.“

Ligi viiendik avatud küsimusele vastanutest (18) avaldas arvamust, et ka edaspidi peaks testima kõiki õpilasi ja töötajaid või et õigustatud oleks ainult läbipõdenute mittetestimine. Mitmed vastajad tõid ka näiteid, kus nende koolis on kiirtest aidanud tuvastada nakatunud asümptomaatilisi õpetajaid ja õpilasi.

Raplamaa kool: „Ei ole mõistlik jätta testimisest välja vaksineeritud töötajaid ega õpilasi. Meie korduv kogemus on see, et nakatumised on alguse saanud vaksineeritute kaudu /---/. Just kõigi testimine on aidanud ära hoida koldeid. Läbi põdenute testimine pole küll tõenäoliselt vajalik.“

Tallinna kool (kus oli kõige rohkem positiivseid kiirteste): „Gümnaasiumis on haigestunud vaksineeritud õpilased. Laustestimine töötab ainult siis, kui testivad ka vaksineeritud ja läbipõdenud õpilased. Palun mitte seda kommunikatsiooni teha, et vaksineeritud ja läbi põdenud ei pea testima. Muidu kaob kiirtestimise mõte ära. /---/“

Järvamaa kool: „Vaja oleks praktilist juhendit, kuidas edaspidi testida neid õpilasi, kes on vaksineerimata ehk kuidas neid tuvastada ning kuidas neid veenda vaksineerima. Pigem testiks ka edaspidi kõiki õpilasi.“

Tartu kool: „Me heameelega jätkaks kuni 22.detsembrini 2021 ka vaksineeritud õpilaste testimist, sest nakatuvad ju ka vaksineeritud inimesed. /---/ Lisaks oleme saavutanud rütmi, et teisipäeviti jagatakse kõigile õpilastele klassis nädala testid kätte. Kui me hakkaks

järgmisest nädalast testima ainult vaksineerimata õpilasi, siis me peaks testide jagamissüsteemi ümber tegema, sest õpilastel ei ole vaja teada, kes on vaksineeritud ja kes mitte ehk siis klassis enam teste jagada ei saa. Soovime detsembris keskenduda advendiaja tähistamisele, mitte uuendada testimissüsteemi.“

Lisaks on 3 vastajat väljendanud muret või segadust, et kui nüüd tuleb testida ainult vaksineerimata ja läbipõdemata õpilasi, siis kuidas saab kool selle kohta infot.

Pärnu kool: „Selgusetuks on jäänud koostöö Terviseametiga testi saajate sihtgrupi välja selgitamiseks. Kui on vaja teste jagada vaid neile lastele, kel puudub haiguskaits, st põdemata-vaksineerimata, siis millisest kohast on võimalik saada see info? Kooliõel puudub õigus sellist infot jagada (aluseks talle antud korraldus), lapsevanemate või õpilaste küsitlemine à la kas oled põdenud või vaksineeritud, ei päde. Õpilastelt vaks- tõendite korjamine ei päde samuti ning tekitab parasjagu suure töömaa juurde. Parim oleks, kui kooli vastutavale isikule või koolijuhile saaks edastada haiguskaitsuga õpilaste nimekirjad ning andmete muutumisel neid pidevalt täiendataks.“

16 koolijuhti tõi esile, et kiirtestid on andnud valepositiivseid või valenegatiivseid tulemusi.

Pärnu kool: „Pisut liiga palju on valepositiivseid testivastuseid. /---/“

Tartumaa kool: „Päris mitmel korral näitab meil esimene test positiivset tulemust, teisel korral ka positiivset tulemust õpilasel, kuid PCR test on negatiivne.“

13 koolijuhti kasutasid avatud küsimuse lahtrit selleks, et avaldada tänu ministeeriumile testide võimaldamise ja seeläbi turvatunde suurendamise eest või andsid teada, et kõik sujub hästi.

Pärnumaa kool: „Aitäh võimaluse eest, et saame õpilasi ja õpetajaid testida ning sellega viiruse leviku tõkestamisele kaasa aidata ja ise ennast koolis turvaliselt haiguse suhtes tunda.“

Tallinna kool: „Kõik on väga hästi :)“

Lääne-Virumaa kool: „Testimine sujub ja on toonud töörahu.“

10 kooli on nimetanud probleeme või teinud ettepanekuid seoses testide tarnega, sealhulgas on mitu kooli, kus testid lõppevad otsa enne järgmist tarnet või ei ole nad saanud testida kõiki õpilasi, sest teste pole jätkunud.

Võrumaa kool: „Me ei tule olemasolevate testidega uue hankeni välja. Teste jätkub uue nädala esimeseks testimiseks.“

Järvamaa kool: „Tegime 2 korda, kuigi oleks soovinud teha 3 korda, kuid teste ei jagunud. Ootame täiendavate testide saabumist, et saaks vähemalt esmaspäeval testimisi jätkata.“

Harjumaa kool: „*Testid on saabunud viimasel hetkel, et eelmised on juba otsakorral ning siis tuleb pakkimine ja jagamine korraldada kiirustades. Sooviksime teste saada võimalikult ajavaruga, et paremini aega planeerida.*“

Ülejäänud koolid, kes avatud küsimusele vastasid, tõid välja muid kommentaare. Näiteks:

- üks Pärnumaa koolijuht mainis, et vallavalitsus on otsustanud soetada kõikidesse oma haridusasutustesse filter-õhupuhastid;
- Valgamaa koolijuht tõi esile, et PCR-testile sõitmine on lapsevanematele kulukas ja testimispunktid võiksid olla teatud kindlal ajal nädalas ka väiksemates kohtades kohapeal;
- Tallinna koolijuht väljendas muret, et HTM-ist tulev info on segane ja jääb arusaamatuks, keda ja kuidas edasi testida.