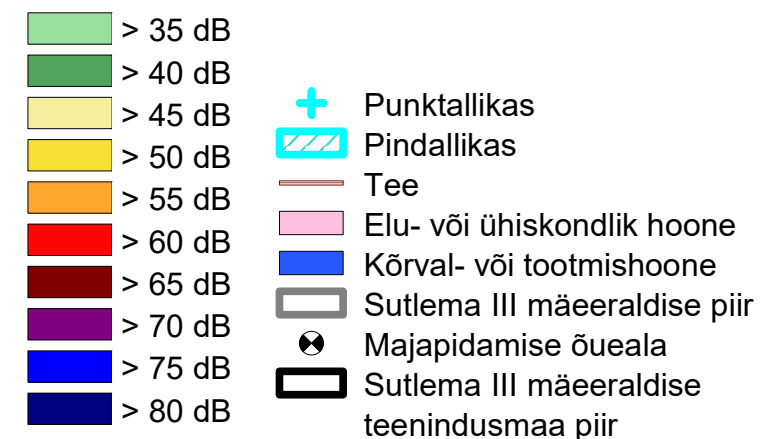
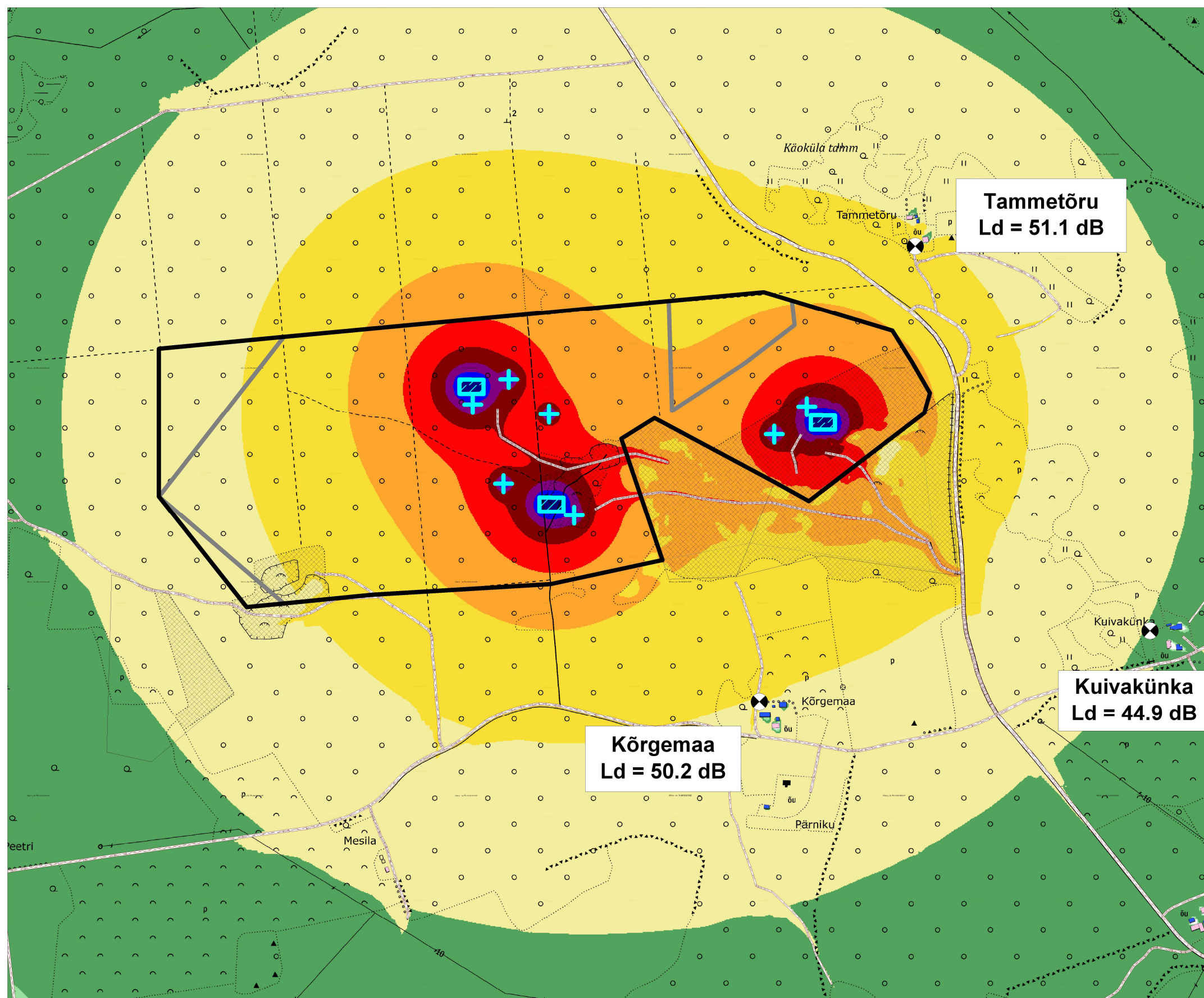




Modelleeritud tulemused on võrreldavad keskkonnaministri 16.12.2016. a määruses nr 71 kehtestatud II kategooria päevase aja tööstusmüra piirnormiga 60 dB.

Märkused:

- Kasutatud standardid: tööstusmüra ISO 9613
- Kasutatud tarkvara: Datakustik CadnaA 2026 Pro
- Kaardi koostamisel on kasutatud Maa- ja Ruumiameti 2026 alusandmeid

Modelleerimisel kasutatud müraallikad ning tingimused:

- Karjääris töötavad masinad: pöördkopp-ekskavaator 3 tk (105 dB), frontaallaadur 3 tk (107 dB), purustus-sorteerimissõlm 3 tk (118 dB), mis paiknevad 2 m kõrgusel maapinnast, ning puurmasin 1 tk (110 dB), mis paikneb 1 m kõrgusel maapinnast.
- Masinad töötavad pidevalt terve päeva vältel 12 tundi ehk vahemikus kell 7-19, lõhkepuuraukude puurimine vahemikus 6 h päevas vahemikus 7-19.
- Laadurite liikumine PSS-de ja ladude vahel toimub sagedusega 21 masinat/tunnis ja väljavedu karjäärist 10 masinat/tunnis kogu tööpäeva vältel.
- Modelleerimisel on arvestatud karjääri lähiümbruse maapinna reljeefiga. Kaevandatava lubjakivi karjääriala piires on maapinna helineeldumisteguriks 0, muul ümbruskonnal 1.
- Kõrghaljastuse (metsa) paiknemisega mäeeraldisel ega selle lähiümbruses arvestatud ei ole (vaba helivälja tingimus).
- Müra hajumist on modelleeritud 2 m kõrgusel maapinnast ning 5 x 5 meetrise sammutihedusega, mis vastab keskkonnaministri 20.10.2016. a määruses nr 39 toodud nõuetele välisõhus leviva müra kaardistamiseks.

Töö nimetus	Joonise sisu	Joonise nr	3
Sutlema III lubjakivikarjääri keskkonnaloa taotlus	Müra hajumine	Mõõtkava	1 : 8 500
 OÜ Inseneribüroo STEIGER Männiku tee 104, 11216 Tallinn Tel 668 1013, Faks 668 1018	Koostas: Priit Kallaste	Kuupäev	23.09.2026
	Kinnitas: Aadu Niidas	Töö nr	26/5550