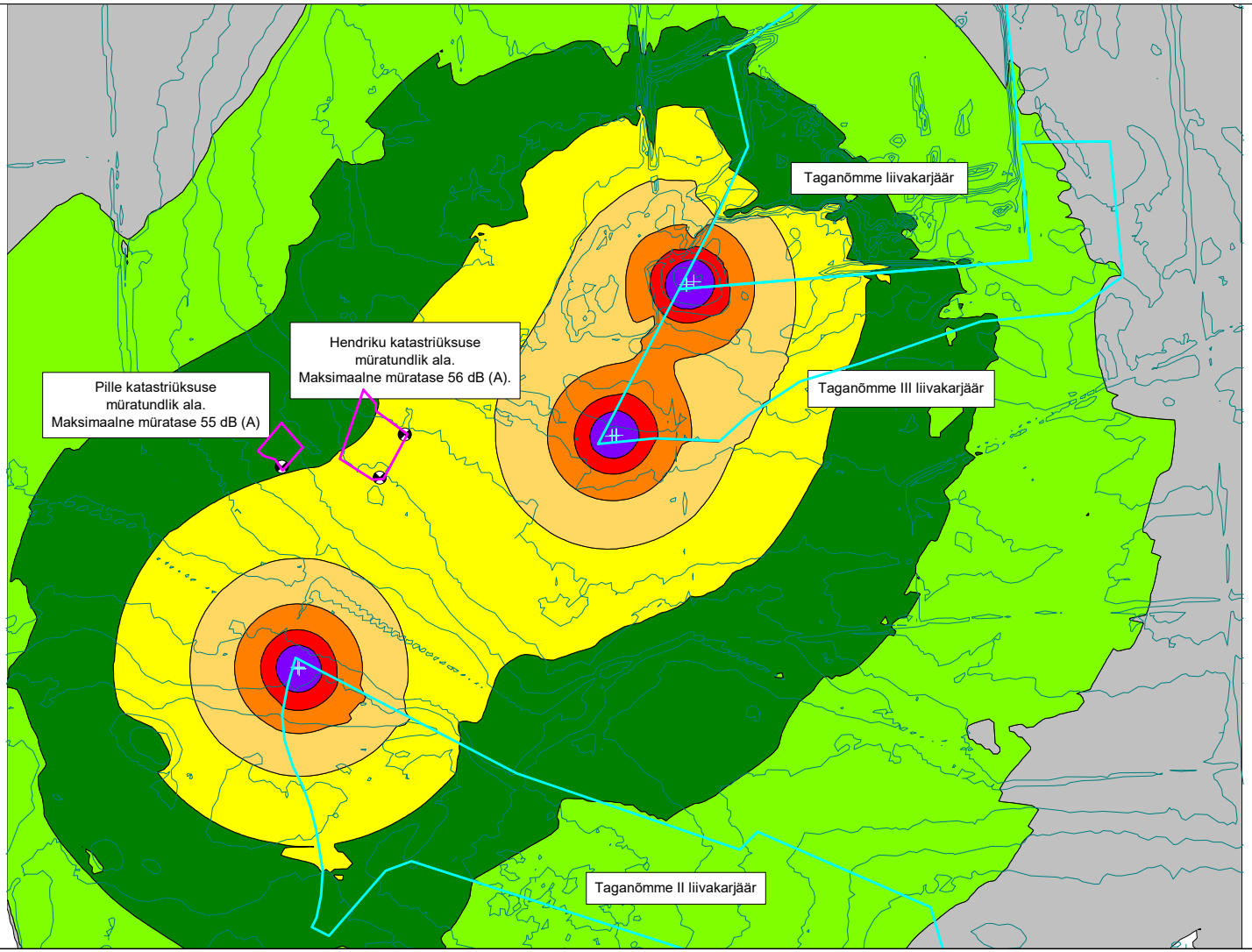

Taganõmme liivamaardla karjääride müra koosmõju

Hinnatud müratase
Ld päeval (kl 7-19) dB (A)

- 40...44 dB (A)
- 45...49 dB (A)
- 50...54 dB (A)
- 55...59 dB (A)
- 60...64 dB (A)
- 65...69 dB (A)
- 70...74 dB (A)
- >75 dB (A)

M 1:8000

N

Kobras OÜ
Koostas: Peeter Lillak
16.01.2026

Modelleerimisel kasutatud müraallikad ning tingimused:
1. Iga karjääri serva on paigutatud kaks müraallikat - rataslaadur ja purustus-sõelumissõlm.
2. Müra suurused - rataslaadur - 109 dB, purustus-sõelumissõlm - 114 dB. Rataslaaduri müraallika kõrgus 2,0 m, purustus-sõelumissõlme kõrgus 3,4 m.
3. Maapinna helineeldumiskoefitsient on karjäärialal 0,5, mujal 1,0.
4. Modelleerimisel on arvestatud maapinna reljeefiga.
5. Kõrghaljastuse (metsa) paiknemisega modelleerimisel arvestatud ei ole.
6. Müra hajumist on modelleeritud 2 m kõrgusel maapinnast ja 5 x 5 meetrise sammutihedusega, mis vastab keskkonnaministri 20.10.2016. a määruses nr 39 toodud nõuetele välisõhu müra kaardistamiseks.

Märkused:
1. Tööstusmüra modelleerimisel on kasutatud standardit ISO-9613.
3. Kaardi koostamisel on kasutatud Maa-ja Ruumiameti 2026. a alusandmeid.
3. Kasutatud tarkvara: DataKustik CadnaA 2023.
4. Helesinise joonega on tähistatud Taganõmme liivamaardla karjääride mäeeraldise piir, roosaga müratundlikud alad. Punktmüraallikad joonisel on tähistatud helesinise ristiga. Vastuvõtjad joonisel on tähistatud musta-valge ringiga.
5. Müraallikad karjääridel paiknevad maapinnal ja pole veel kaevandustegevusega süvendisse jõudnud.