



Karjääri  
töötamine

Päevane hinnatud  
tööstusmüra  
(kell 7-23)

Ld, dB(A)

	> 35 dB
	> 40 dB
	> 45 dB
	> 50 dB
	> 55 dB
	> 60 dB
	> 65 dB
	> 70 dB
	> 75 dB
	> 80 dB

	Punktallikas
	Pindallikas
	Elu- või ühiskondlik hoone
	Kõrval- või tootmishoone
	Pihali III mäeeraldise piir
	Majapidamise õueala
	Pihali III mäeeraldise teenindusmaa piir

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-ekskaavaator, kaks frontaallaadurit, purustus-sorteerimissõlm, mis paiknevad 2 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.
- Modelleerimisel on arvestatud karjääri lähiümbruse maapinna reljeefiga. Mäeeraldise lõunaosas on võrreldes ümbritseva maapinna reljeefiga arvestatud u 2-meetrise süvendiga (katend eemaldatud). 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
Pihali III lubjakivikarjääri keskkonnaloa taotlus	Müra hajumine	Mõõtkava	1 : 10 000
<b>OÜ Inseneribüroo STEIGER</b> Männiku tee 104, 11216 Tallinn Tel 668 1013, Faks 668 1018	Koostas: Priit Kallaste	Kuupäev	15.06.2026
	Kinnitas: Aadu Niidas	Töö nr	26/5530