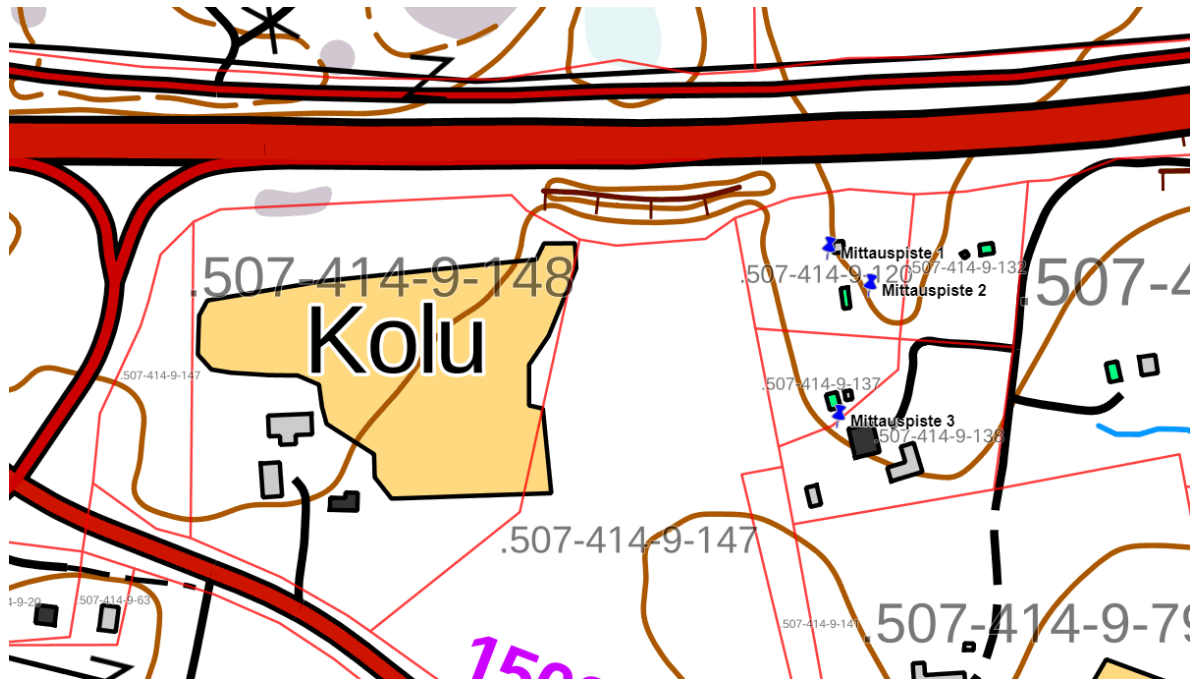




- Aika:** 20.3.2021 klo 12.23 – 12:58
- Paikka:** Kiinteistön Kolu naapurikiinteistöt Pihkamäki ja Jämäkkä
- Säättilä:** Lämpötila -3°C, tuulta 3,3 m/s, lunta noin 50 cm
- Melulähde:** Kuusi motocross-pyörää
- Mittauskalusto:** Norsonic NOR-118 integroiva äänitasomittari (tarkkuusluokka 1), Nor 1251 -kalibraattori. Aikavaste slow, suodin A.
- Mittajaat:** Ympäristöpäällikkö Hanna Pasonen ja ympäristötarkastaja Anne Luttinen, Mikkelin seudun ympäristöpalvelut
- Mittauksen syy:** Melutason tarkistaminen lyhytaikaisella mittauksella kiinteistöllä Kolu, jossa on talviaikaan motocross-pyörille tarkoitettu ajoharjoittelurata
- Paikalla ajamassa:** Luvanhakija Marko Väisänen

Mittautulokset:

Ajorata sijaitsee kiinteistöllä Kolu (507-414-9-148). Mittauspisteet (1, 2 ja 3) on esitetty ao. kartassa. Mittauspisteet 1 ja 2 sijaitsevat kiinteistöllä Pihkamäki (507-414-9-120), osoitteessa Saviontie 18 A. Mittauspiste 3 sijaitsee kiinteistöllä Jämäkkä (507-414-9-138), osoitteessa Saviontie 18 C.



Kuva 1. Mittauspisteet

Mikkelin seudun ympäristöpalvelut

Mikkelin toimipaikka
PL 33 (Maaherrankatu 9 -11)
50101 Mikkelä
Puh. 015 1941 / ymparistopalvelut@mikkeli.fi

Mäntyharjun toimipaikka
Sairaalantie 5
52700 Mäntyharju

Kangasniemen toimipaikka
Otto Mannisen tie 2
51200 Kangasniemi



Taulukko 1. Melunmittaustulokset

	Mittausmatka ajoradan reunaan (m)	Mittaus- aika (min)	Leq dB (A)	Lmax dB (A)
Kiinteistö Pihkamäki, mittauspiste 1	noin 160	5	56,3	65,2
Kiinteistö Pihkamäki, mittauspiste 2	noin 180	5	52,7	62,2
Kiinteistö Jämäkkä, mittauspiste 3	noin 160	5	50,3	54,7
Kiinteistöllä Pihkamäki suoritettiin ensin taustamelumittaus mittauspisteessä 1: Leq dB (A) =oli 54,7 ja Lmax db (A) oli 61,8. Mittauspaikoilta ei näkynyt VT5, joten ohikulkevan liikenteen määrää ei pystynyt arvioimaan silmämääräisesti. Mittauspisteiltä näki ajoharjoitteluradan reunaan. Liikenteen äänet kuuluivat selvästi kummallekin mittauspisteelle. Moottoripyörien äänet kuuluivat mittauspisteille normaalitilanteesta poikkeavana äänenä.				
Taulukoissa olevat lyhenteet: <i>Leq= jatkuva, samanarvoinen (ekvivalenttinen) melutaso mittausaikana</i> <i>Lmax = suurin mittausaikana esiintynyt yhden sekunnin ekvivalenttitaso</i>				

Ulkomelun ohjearvot:

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992):

Asumiseen käytettävillä alueilla melun A-painotetun ekvivalenttisen, keskiäänitason (L Aeq) ohjearvo on päivällä (klo 7-22) 55 dB ja vapaa- ajanasumiseen käytettävillä alueilla melun ekvivalenttisen päiväajan ohjearvo on 45 dB.

Anne Luttinen
ympäristötarkastaja
anne.luttinen@mikkeli.fi
p. 044 794 5331

Tiedoksi Marko Väisänen
Kristiina Kalinainen ja Pentti Läärä sekä Kari ja Anna-Maija Ruhanen