

Kairaustiedot

Reikätnnnus	X	Y	Z	ID
M372108R514	3445765.00	7542850.00	320.00	33924
	Reiän pituus	Lähtösuunta	Lähtökaltevuus	Tarkistettu
	101.00	270.00	45.00	29.12.1899
	Hankenunero	Hanke	Toimintoprosessi	Reikätnnnus 2
	2701009	Keski-Lappi 3D	1400	-1
	Kohteen nimi		Paikka	
	Lauttaselkä		-1	
	Havainnon tekijä		Vastuuhenkilö	
	Nykänen Vesa Mikael ;GTK [ VMNY ]		Konnunaho Jukka ;GTK [ JPK2 ]	
	Käsittelijä		Tarkastaja	
	Keinänen Veikko Juhani ;GTK [ VJK1 ]		;TUNTEMATON [ TUNT ]	
	X-Y-paikannus		Z-paikannus	
	GPS ilman differentiaalikorjausta [ 11 ]		Määritys peruskartan korkeuskäyrien avulla [ 18 ]	
	Tiedonkeruun tarkoitus		Tulkinnan lähde	
	Ei arvoa [ -1 ]		NA	
	Sijaintitarkkuus	Sijaintitarkkuusluokka	Korkeustarkkuus	Korkeustarkkuusluokka
	Normaali [ 2 ]	Alle 5.00m [ 6 ]	Normaali [ 2 ]	Alle 5.00m [ 6 ]
	Subtyyppi	Haaroitustunnus	Haaroitusvyvyys	Kairattu
	Drilling [ 1 ]	-	-1.00	Kyllä [ 1 ]
	Suunnittelupäivä	Havaintopäivä	Tallennuspäivä	Muutospäivä
	17.11.2011	30.11.2011	30.11.2011	29.12.1899
	Kallionpintakivilaji	Kivilajin määrittäjä	Tiedon lähde	Valokuva
	-1	NA	Maastohavainto tulkinta [ 1 ]	NA
	Tilannut yhtiö		Linkki raporttiin	
	Ei määritetty [ -1 ]		-1	
Kuvaus	NA			
Huomautukset	-1			

[Alkuun](#)

Arkistotiedot

M372108R514

Reikätnnnus	Yläsyvyys	Alasyvyys	Suojaputki	Maakairaus
	.00	101.00	NaN	-1.00
	Aloituspäivämäärä	Lopetuspäivämäärä	Arkistoinnin aste	Laatikoita
	01.01.1900	01.01.1900	NA	-1
	Varastopaikka	Kairaaja	Kairasyöämen halkaisija	
	NA	NA	NA	
	Suojaputki	Suojaputken pituus	Maakairaus	
	NA	-1	-1	
	Tila	Koepumppaus	Vedentulo	
	NA	NA	NA	
Huomautukset	NA			

[Alkuun](#)

Kaltevuustiedot

M372108R514

	Syvyys	Kaltevuus	Suunta	
	.00	45.00	270.00	1
	101.00	45.00	270.00	2

[Alkuun](#)

## Kivilajitiedot

1 : NA

M372108R514

Syvyysväli	Kivilajiluokka	Kivilajinimi	Kenttäkivilajinimi
.00 - 13.30 m	Muu materiaali [ 215 ]	NA	Moreeni
	<b>Nimeämisperuste</b>	<b>Ryhmittelynimi</b>	<b>Minerologinen nimi</b>
	NA	NA	NA
	<b>Analyysi nimi</b>	<b>Esiintymistapa</b>	<b>Raekoko</b>
	NA	NA	NA
	<b>Värin lisämääre</b>	<b>Murrospinnan väri</b>	<b>Rapautumispinnan väri</b>
	NA	NA	NA
	<b>Rapautuneisuus</b>	<b>Susk. mittauslaite</b>	<b>Susk. [min] - [maks]</b>
	NA	NA	-1 > -1
	<b>Alakontakti</b>		
	NA		
<b>Kivilajikuvaus</b>	NA		

2 : Ultramafinen vulkaniitti [ 21124 ]

M372108R514

Syvyysväli	Kivilajiluokka	Kivilajinimi	Kenttäkivilajinimi
13.30 - 26.70 m	Vulkaniitti [ 2112 ]	Ultramafinen vulkaniitti [ 21124 ]	Talkki-kloriittiliuske
	<b>Nimeämisperuste</b>	<b>Ryhmittelynimi</b>	<b>Minerologinen nimi</b>
	Kenttänimi [ 1 ]	NA	NA
	<b>Analyysi nimi</b>	<b>Esiintymistapa</b>	<b>Raekoko</b>
	NA	Pääkivilaji [ 1 ]	Hieno/Pienirakeinen [ 98 ]
	<b>Värin lisämääre</b>	<b>Murrospinnan väri</b>	<b>Rapautumispinnan väri</b>
	NA	Vihreä [ 1 ]	NA
	<b>Rapautuneisuus</b>	<b>Susk. mittauslaite</b>	<b>Susk. [min] - [maks]</b>
	NA	NA	-1 > -1
	<b>Alakontakti</b>		
	NA		
<b>Kivilajikuvaus</b>	Todennäköisesti koostumukseltaa ultramafinen kivi. Mahdollisesti juoni, joka vaihtuu tumman harmaan vihreästä alkuosastaan vaaleamman vihreäksi talkkirikkaammaksi kiveksi. Alussa 15,3m:iin asti kivessä heittelemäisiä venyneitä luiruja/kappaleita, joka voi olla tektoninen piirre. 21,52m pari SKII-raetta rakopinnalla. 26,3-26,7m, mahdollinen jäähtymisreunus juonelle , jolloin hyvin terävä kontakti alapuoliseen sedimenttiin.		

3 : Fylliitti [ 213526 ]

M372108R514

Syvyysväli	Kivilajiluokka	Kivilajinimi	Kenttäkivilajinimi
26.70 - 30.10 m	Metamorfinen kivi [ 213 ]	Fylliitti [ 213526 ]	Kiilleliuske
	<b>Nimeämisperuste</b>	<b>Ryhmittelynimi</b>	<b>Minerologinen nimi</b>
	Kenttänimi [ 1 ]	NA	NA
	<b>Analyysi nimi</b>	<b>Esiintymistapa</b>	<b>Raekoko</b>
	NA	Pääkivilaji [ 1 ]	Hieno/Pienirakeinen [ 98 ]
	<b>Värin lisämääre</b>	<b>Murrospinnan väri</b>	<b>Rapautumispinnan väri</b>
	Vaalean [ 22730001 ]	Harmaa [ 2 ]	NA
	<b>Rapautuneisuus</b>	<b>Susk. mittauslaite</b>	<b>Susk. [min] - [maks]</b>
	NA	NA	-1 > -1
	<b>Alakontakti</b>		
	NA		
<b>Kivilajikuvaus</b>	Biottiinen, mutta paikoin tuffiittinen. Laminaarinen, laminat suoraviivaisia ja kerrallisia. 28,20m hieman MAGK:a luiruina.		

4 : Vulkaniitti [ 2112 ]

M372108R514

Syvyysväli	Kivilajiluokka	Kivilajinimi	Kenttäkivilajinimi
30.10 - 33.00 m	Vulkaniitti [ 2112 ]	Vulkaniitti [ 2112 ]	Tuffiitti
	<b>Nimeämisperuste</b>	<b>Ryhmittelynimi</b>	<b>Minerologinen nimi</b>
	Kenttänimi [ 1 ]	NA	NA
	<b>Analyysi nimi</b>	<b>Esiintymistapa</b>	<b>Raekoko</b>
	NA	Pääkivilaji [ 1 ]	Hieno/Pienirakeinen [ 98 ]
	<b>Värin lisämääre</b>	<b>Murrospinnan väri</b>	<b>Rapautumispinnan väri</b>
	NA	Vihertävä [ 99 ]	NA
	<b>Rapautuneisuus</b>	<b>Susk. mittauslaite</b>	<b>Susk. [min] - [maks]</b>

	NA	NA	-1 > -1
	<b>Alakontakti</b>		
	NA		
<b>Kivilajikuvaus</b>	Hienorakeinen ja talkkipitoinen. Heikommin laminaarinen kuin yllä oleva kivi. Muutamassa kohdin esim. 30,95-31,20m ja 32,20-32,40m kivi kiilleliuskeisempaa ja nyt nähdään kaksi toisiaan leikkaavaa foliaatiota. Toinen kulkee laminaation suuntaisena ja toinen krenuloivana pystyasentoisena.		

5 : Fylliitti [ 213526 ]

M372108R514

Syvyysväli	Kivilajiluokka	Kivilajinimi	Kenttäkivilajinimi
33.00 - 101.00 m	Metamorfinen kivi [ 213 ]	Fylliitti [ 213526 ]	Kiilleliuske
	Nimeämisperuste	Ryhmittelynimi	Minerologinen nimi
	Kenttänimi [ 1 ]	NA	NA
	Analyysi nimi	Esiintymistapa	Raekoko
	NA	Pääkivilaji [ 1 ]	Hieno/Pienirakeinen [ 98 ]
	Värin lisämääre	Murrospinnan väri	Rapautumispinnan väri
	Kelta - [ 22730005 ]	Harmaa [ 2 ]	NA
	Rapautuneisuus	Susk. mittauslaite	Susk. [min] - [maks]
	NA	NA	-1 > -1
	<b>Alakontakti</b>		
	NA		
<b>Kivilajikuvaus</b>	Kiilleliuske, joka on hienorakeinen, muskoviittirikas. Vain paikoin havaittavissa laminaarisuutta, joissa laminaat 2-5mm paksuja. sisältää myös runsaasti poimujen päitä sekä täysin kaoottisen sekavia/poimuttuneita kohtia (esim. 42,80m:ssä). Kaksi foliaatiota: ensimmäinen laminaation suuntainen ja toinen krenuloiva. Paikoin massamaista serisiittiliusketta.		