

Kairaustiedot

Reikätnnnus	X	Y	Z	ID
V4312010R19	3444390.00	7542780.00	320.00	33608
	Reiän pituus	Lähtösuunta	Lähtökaltevuus	Tarkistettu
	124.25	315.00	45.00	29.12.1899
	Hankenunero	Hanke	Toimintoprosessi	Reikätnnnus 2
	NA	NA	NA	-1
	Kohteen nimi		Paikka	
	Lauttaselkä		-1	
	Havainnon tekijä		Vastuuhenkilö	
	Keinänen Veikko Juhani ;GTK [ VJK1 ]		Konnunaho Jukka ;GTK [ JPK2 ]	
	Käsittelijä		Tarkastaja	
	Keinänen Veikko Juhani ;GTK [ VJK1 ]		;TUNTEMATON [ TUNT ]	
	X-Y-paikannus		Z-paikannus	
	NA		NA	
	Tiedonkeruun tarkoitus		Tulkinnan lähde	
	Ei arvoa [ -1 ]		NA	
	Sijaintitarkkuus	Sijaintitarkkuusluokka	Korkeustarkkuus	Korkeustarkkuusluokka
	NA	Ei arvoa [ -1 ]	NA	Ei arvoa [ -1 ]
	Subtyyppi	Haaroitustunnus	Haaroitusssyvyys	Kairattu
	Drilling [ 1 ]	-	-1.00	Kyllä [ 1 ]
	Suunnittelupäivä	Havaintopäivä	Tallennuspäivä	Muutospäivä
	11.10.2011	20.01.2012	20.01.2012	29.12.1899
	Kallionpintakivilaji	Kivilajin määrittäjä	Tiedon lähde	Valokuva
	-1	NA	NA	NA
	Tilannut yhtiö		Linkki raporttiin	
	Ei määritetty [ -1 ]		-1	
Kuvaus	NA			
Huomautukset	-1			

[Alkuun](#)

Arkistotiedot

V4312010R19

Reikätnnnus	Yläsyvyys	Alasyvyys	Suojaputki	Maakairaus
	4.50	124.25	NaN	4.50
	Aloituspäivämäärä	Lopetuspäivämäärä	Arkistoinnin aste	Laatikoita
	03.06.2010	08.06.2010	NA	-1
	Varastopaikka	Kairaaja	Kairasyödnämen halkaisija	
	Rovaniemi [ 2 ]	GTK [ 6 ]	47,6 [ 3 ]	
	Suojaputki	Suojaputken pituus	Maakairaus	
	NA	-1	4.5	
	Tila	Koepumppaus	Vedentulo	
	Kiinni [ 2 ]	NA	NA	
Huomautukset	NA			

[Alkuun](#)

Kaltevuustiedot

V4312010R19

	Syvyys	Kaltevuus	Suunta	
	.00	45.00	315.00	1
	124.25	45.00	315.00	2

[Alkuun](#)

## Kivilajitiedot

1 : NA

V4312010R19

Syvyysväli	Kivilajiluokka	Kivilajinimi	Kenttäkivilajinimi
.00 - 4.50 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 : Fylliitti [ 213526 ]

V4312010R19

Syvyysväli	Kivilajiluokka	Kivilajinimi	Kenttäkivilajinimi
4.50 - 124.25 m	Metamorfinen kivi [ 213 ]	Fylliitti [ 213526 ]	Serisiittifylliitti
	<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	NA	Hieno/Keskirakeinen [ 99 ]
	<b>Värin lisämääre</b>	<b>Murrospinnan väri</b>	<b>Rapautumispinnan väri</b>
	Vaalean [ 22730001 ]	Vaalea [ 11 ]	NA
	<b>Rapautuneisuus</b>	<b>Susk. mittauslaite</b>	<b>Susk. [min] - [maks]</b>
	NA	NA	-1 > -1
	<b>Alakontakti</b>		
	NA		

**Kivilajikuvaus**

5,95-6,45 kiisuttomia kvartsijuonia, samoin 7,3-7,55 ja 9,15-9,22. 11,8 budinoitunut kvartsijuoni. 12,8-13,05 ASKI:a vaihtelevankokoisina rakeina. Liittyvät kvartsijuoneen, jonka ympärillä liuske on kloriittista. 14,05 kiisuton kvartsijuoni. 17,15-17,25 kvartsijuoni, jossa kloriittiluiroja. 21,75 viiden cm:n levyinen kiisuton kvartsijuoni. 24,2, viiden cm:n levyinen tumma kvartsijuoni. Sen kontakteissa hienorakeista ASKI:a. 24,4-24,65 kvartsi-dolomiittijuoni, jonka sisällä serisiittiä luiruina ja juonen kontakteissa hienorakeista ASKI:a. 27,4-27,6 kvartsijuonivyöhyke, jossa selvästi ASKI:a. Kivilaji jatkuu samana, mutta 40m:iin saakka joitakin valkoisia tyhjiä kvartsijuonia esiintyy. 40,1, viiden cm:n levyinen kvartsi-karbonaattijuoni, jonka kontakteissa hieman hienorakeista ASKI:a. 43,25-43,65 kvartsi-dolomiittijuoni, jonka alussa karkearakeista ASKI:a, mutta joka muuttuu lopussa hienompirakeisemmaksi. 45,85-46,55 kvartsibreksiavyöhyke, jossa niukasti hienorakeista ASKI:a. 47,6-47,8 kiisuton kvartsibreksia. 48,6-48,8 kvartsijuoni, jossa vähän MAGK:a. 51,25-51,55 lähes valkoinen kvartsijuoni. Sen kontakteissa hieman hienorakeista ASKI:a. 54,85-54,9 kapea kvartsi-serisiittivyöhyke (ruhje), jossa vähän ASKI:a. 55,55-55,9 kaksi kiisutonta tummaa kvartsijuonta. 59,65-59,8 tumma kvartsijuoni, jonka kontakteissa selvä ASKI-pirote + hieman MAGK:a. 61,5 noin 5 cm:n levyinen kvartsijuoni, jossa sekä ASKI että MAGK. 62,05, noin 5cm:n levyinen kiisuton tumma kvartsijuoni. 64,18 kolmen cm:n levyinen kvartsibreksia, jossa MAGK:a. 66,65, noin 5cm:n levyinen kvartsibreksiavyöhyke, jossa MAGK:a. 71,2-71,65 kvartsibreksia, jossa vähän MAGK:a. 77,3-77,4 kiisuton kvartsijuoni. 80,3-80,7 kvartsijuonen pätkiä, joissa vähän ASKI:a ja enemmän MAGK:a. 81,95-82,2 valkoinen kvartsijuoni. Juonen läpi kulkevassa ruhjeessa hieman MAGK+ASKI. 87,72-87,82 likainen kiisuton kvartsijuoni. 109,65,noin 5cm:n levyinen kvartsi-serisiittibreksia, jossa MAGK:a. 113,3-113,5 kvartsi-kalsiittijuoni, kiisuton. 122,85, viiden cm:n levyinen kalsiittijuoni.

V4312010R19  
HTML - raportti  
2009

GTK - Geological Survey of Finland