

Nunnanlahden Uuni Oy
Joensuuntie 1344 C
83 940 NUNNANLAHTI

1. NÄYTETIEDOT

Lähtettäjä: Nunnanlahden Uuni Oy, Nunnanlahti
Saapumispäivä: 27.8.2001
Analyysipyyntö: Vedenimukyvvyn määrittys.
Näytteitä: 4 kpl
Näytteenottoaikka: Nunnanlahden Uuni Oy:n vuolukivi.
Näytteiden ottaja: Tilauksessa ei mainintaa.
Näytteiden esikäsittely: Hannu Kokkonen
Tilaaajan näytemerkinnät: VEK1, VEK2, VEK3 ja VEK4.

1.1 Näytemateriaali ja näytenumerointi

Vuolukivi/suorasärmiö	VEK1	010 - VEK1
Vuolukivi/suorasärmiö	VEK2	010 - VEK2
Vuolukivi/suorasärmiö	VEK3	010 - VEK3
Vuolukivi/suorasärmiö	VEK4	010 - VEK4

1.2 Tutkimus ja tutkimusmenetelmä

Vedenimukyvvyn määrittys standardin ASTM C97-47 mukaisesti.

1.3 Näytteenvalmistus (valmistaja/valmistuttaja)

Näytteet olivat analyysivalmiita näytteitä, muodoltaan suorja särmiöitä, pohjan pinta-ala 50 x 50 mm² ja korkeus 76 mm.
Näytteiden valmistaja Hannu Kokkonen.

1.4 Analysointilaitteet, -menetelmät, -päivä ja määrittäjän suorittaja.

Lämpöuuni: Heracus, T5042, Nenntemp 250°C.

Vaaka: Scaltec SBA 52

Näytteiden käsittely ja vedenimukyvyyn määrittäminen on tehty standardin ASTM C97-47 mukaisesti.

Analysointipäivä ja kokeen suorittaja: 4-6.9.2001, ins. Tapio Lahdenperä

2.0 ANALYYSITULOKSET

<u>Näyte</u>	<u>Vedenimukyky, paino-%</u>
010 - VEK1	0,0849
010 - VEK2	0,0824
010 - VEK3	0,0842
010 - VEK4	0,0801

Vedenimukyky 4:n määrittämisen matemaattisena keskiarvona on 0,0837.

Tulos pätee vain testatuille näytteille.
Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan.

Oulu 22.10.2001

KIVITIETO OY


Tapio Lahdenperä

Insinööri
Määrittäjän suorittaja



Aulis Kärki
Fil.tri, geologi
Määrittäjän valvoja