

TREMK KK-maraton 2013

Reitinmittauspöytäkirja/Reittimittaus

Mittaaja:

Timo Marjomäki
Talouspolku 3
61800 Kauhajoki
0400-955 001
timo@marjomaki.fi

Mittaus suoritettiin polkupyörällä 15.3.2015 klo 16.15-16.45
Mittaus tapahtui reitti vastapäivään kiertäen.
Mukana Matti Jääskeläinen järjestäjän edustajana.

Reitti:

Reittikartat liitteenä.

Reitti kulkee aina kevyenliikenteenväylää mikäli sellainen on reitillä.

MARATON

Mittauspisteet

1. Alustava lähtö/maali sijaitsevat kylpylän terveystalouden oven edessä kartan osoittamalla
2. Sama kuin Piste 1

Lähdöstä-kääntöpaikoille

piste	lukema	erotus	km. pv.vakiolla	km.kum.
1.	639037			
2.	685621	46584	4,2182	4,2182

Maratonin lopullisen kääntöpaikan määrittäminen

Päivän vakion perusteella:

Kierroksen pituus tulee olla $42,195/10=4,195\text{km}$.

Kierrosta tulee lyhentää alkuperäisestä $4,2182-4,195=23,2\text{m}$.

Pythagoraan lauseen mukaan Raisionkadun liittymän suoraan uudelle kierrokselle mentäessä kierros lyhenee $(53,3\text{m}+8,6\text{m})-52,6\text{m}=9,3\text{m}$.

Maratonin lopullista lähtöpaikkaa pitää siirtää $(23,2-9,31)\times 10=139\text{m}$ juoksusuuntaan.

$\frac{1}{2}$ maratonin lopullista lähtöpaikkaa pitää siirtää $(23,2-9,31)\times 5=69,5\text{m}$ juoksusuuntaan.

tavalla.