

Norsk friidrett

Ullevaal stadion

Sognsveien 75J

0840 Oslo

E-mail: friidrett@friidrett.no

Tlf.: +47 94 83 33 26



LØYPEMÅLING

- RAPPORT FOR NASJONAL KONTROLLMÅLT LØYPE -

INFORMASJON OM ARRANGEMENT OG LØYPE	
Arrangement:	Hell 24
Arrangør:	Hell Ultraløperklubb
By/Sted:	Stjørdal
Arrangementsdato:	17.06.2023
Dato og klokkeslett for måling:	30.10.22 kl. 11
Distanse som skal måles:	ca. 1200m i fast runde
Kalibreringsdistanse:	400m Stjørdal på rett strekk like ved friidrettsbanen
Terrengtype:	Flat asfalt ☒ Småkupert ☐ Kupert ☐ Terreng ☐ Grus ☐ Bane ☒
Type trase:	Rundløype ☒ Frem og tilbake ☐ A til B ☐ Annet ☐
Høyde moh:	Start - Mål: 10m
Beskrivelse av startsted:	Målstrek 100m Friidrettsbane
Beskrivelse av mål:	Målstrek 100m Friidrettsbane
Avstand i rett linje mellom start og mål:	0m
Start og mål avmerket:	Ja ☒ Nei ☐
Km markering:	Ja ☐ Nei ☒
Retning på måling:	Med løpsretning ☒ Mot løpsretning ☐
Norsk rekord kan godkjennes:	Ja ☒ Nei ☐

KONTAKTPERSONER		
	Løypemåler	Arrangør
Kontaktperson	Bjarne Vad Nilsen	Hell Ultraløperklubb
Mobil	90846655	92415802
Email	bvnilsen@online.no	lars.erik.gylland@gmail.com

Det bekreftes herved, at løypa er oppmålt av en nasjonal sertifisert løypemåler fra Norsk friidrett.

Løypa er oppmålt i henhold til Norsk friidretts bestemmelser, og distansen(e) har de(n) korrekte lengde(r).

Oppmålingen gjelder i 5 år med unntak hvis traseen endres.

30.10.2022

Bjarne Vad Nilsen

Dato

Løypemålers underskrift

3.11.2022

Peer Jensen

Dato

NFIFs godkjenning



Norsk friidrett

Ullevaal stadion

Sognsveien 75J

0840 Oslo

E-mail: friidrett@friidrett.no

Tlf.: +47 94 83 33 26



KALIBRERINGSTREKKNING OG PROSEDYRE

Lengde på målebånd (kun stålmålbånd)	100m	
Lengde på kalibreringsstrek 1. måling	400	
Lengde på kalibreringsstrek 2. måling	400	
Evt. 3. måling (max 1 cm diff pr. 100m mellom 1.-2. måling)		
Temperatur (asfalt eller direkte på målebåndet)	9	
Justering jfr. $(D1+D2)/2 - (D1+D2)/2 * (1 + (temp-20) * 0,000115)$	0,0506	5,06 cm
Målt kalibreringsstrek etter justering	400m Målt 400m forlenget med 6 cm	
Avstand fra start/mål til kalibreringsstrekning	Ca. 100m	

KALIBRERINGSINFORMASJON (max 8 Counts differanse på 1000m mellom 4 målinger, dvs. 2 Counts på 300m og 3 Count på 400m)

Kalibrering før start kl. 12				Etterkalibrering kl. 14			
	start	stopp	Diff		start	stopp	Diff
1. måling	57900	62702,5	4802,5	1. måling	80800	85604	4804
2. måling	62702,5	67506,5	4804	2. måling	85604	90408	4804
3. måling	67506,5	72310,5	4804	3. måling	90408	95212	4804
4. måling	72310,5	77113,5	4803	4. måling	95212	100016	4804

Gjennomsnitt $(1+2+3+4)/4$	4803,375	Gjennomsnitt $(1+2+3+4)/4$	4804
Klikk 1 km	12008,44	Klikk 1 km	12010,00
Tillegg 1 promille	12,01	Tillegg 1 promille	12,01
Dagens konstant 1FM	12020	Dagens konstant 2 EM	12022
Dagens konstant	12021		

MÅLEPROSEDYRE

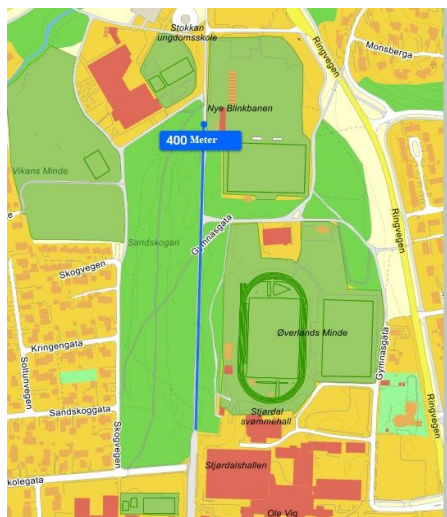
Dagens konstant	12021		
Oppmålte meter	Counter	Differanse	Punkt
Måling 1	21900	14255	
1185,8	36155		
Måling 2	50438	14250	
1185,4	64688		
Måling 3	64688	14253	
1185,7	78941		
Snitt av 3 målinger	1185,624855		
Løypen måles til	1185,6m		



Ullevaal stadion
Sognsveien 75J
0840 Oslo
E-mail: friidrett@friidrett.no
Tlf.: +47 94 83 33 26

Justering av løype:
Trase målt korteste løpbare veg. Trase løpes på asfalt og bane.
Kristiske punkter A, B, C, D markeres med kjegler /sperrebånd
Løypen måles til 1185,6m

KART OVER KALIBRERINGSSTREKNING



Norsk friidrett

Ullevaal stadion

Sognsveien 75J

0840 Oslo

E-mail: friidrett@friidrett.no

Tlf.: +47 94 83 33 26



LØYPEKART



A



B



C



D

