

Mätrapport



Lidköpings stadslopp

5 och 10 km i Lidköping

Arrangör: Lidköpings IS

Banchef: Johan Larsson (johanlar1972@gmail.com, 0707-532739)

Ansvarig förbundsbanmätare: Sofia Kay (sofia_kay@hotmail.com, 0739-776025)

Mätning utförd 2025-04-09

Översiktskarta bansträckning Lidköpings Stadslopp



Banan är förlagd till centrala Lidköping och går på asfalterade gång- och cykelvägar.

Tävlingscentrum med start- och målområde är beläget mellan Kylanderskolan och Lidan (Stadsträdgården 2)

Banan består i grunden av ett varv som mäter 5 km och löps medurs. Starten är i Stadsträdgården utanför skolans norra gavel. Banan följer till en början Lidan för att efter drygt 2 km gå förbi Lidköpings arena och genom bostadsområden för att komma tillbaka till Lidan för målgång respektive varvning. Löpare som springer 5 km springer direkt mot målet som är mellan skolans trappa och scenen. Millöpare fortsätter utefter Lidan och varvar bakom scenen och springer därefter ett varv till.

Kalibrering före	kl 12:55	sol/moln, +11	Kalibrering efter	kl 16:45	sol, blåsig, +10
start	36554		start	208233	
1	39785	3231	1	211464	3231
2	43015	3230	2	214695	3231
3	46245	3230	3	217926	3231
4	49475	3230	4	221156	3230
5	52706	3231	5	224387	3231
6	55937	3231	6	227618	3231
Medel		3230,5	Medel		3230,83

Kalibreringsvärdet 3230,5 har använts för samtliga beräkningar.

Kalibreringssträcka på Kvarnegårdsgatan (ca 300 m från där banan passerar) har mätts upp med stålmåttband till 285,5 m vid en temperatur på +11 grader

Korrigerig för temperaturskillnad från 20 grader: $-9 \text{ grader} \times 0,0000115 \times 285,5 \text{ m} = 285,47 \text{ m}$

klick per meter	11,3164076755149
klick/m med säkerhetsmarginal	11,3277240831904

Mätning från start till mål 5 km

Mätpunkt karta	mätvärde	antal klick	distans
start	133385		
6	144713	11328	1000,02 m
10	156041	11328	1000,02 m
17	167368	11327	999,94 m
24	178696	11328	1000,02 m
29	190062	11366	1003,38 m
Summa			5003,39 m

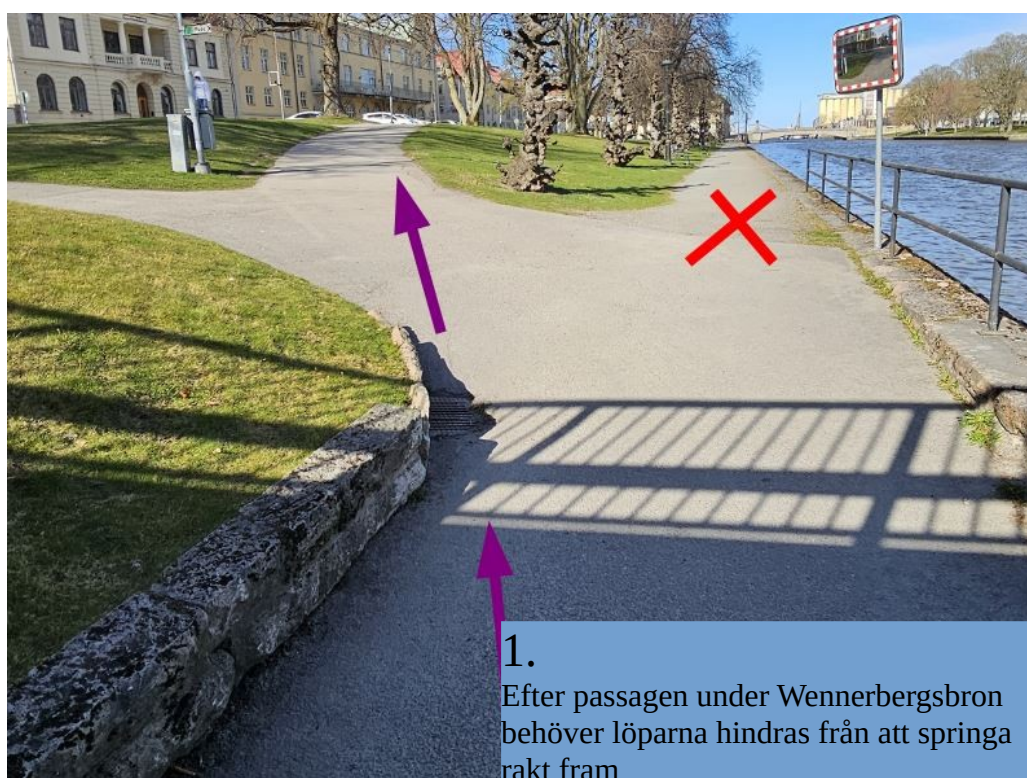
Mätning av millöparnas andra varv

Mätpunkt karta	mätvärde	antal klick	distans
29	69969		
6	81297	11328	1000,02 m
10	92625	11328	1000,02 m
17	103952	11327	999,94 m
24	115280	11328	1000,02 m
29	126627	11347	1001,70 m
Summa			5001,71 m

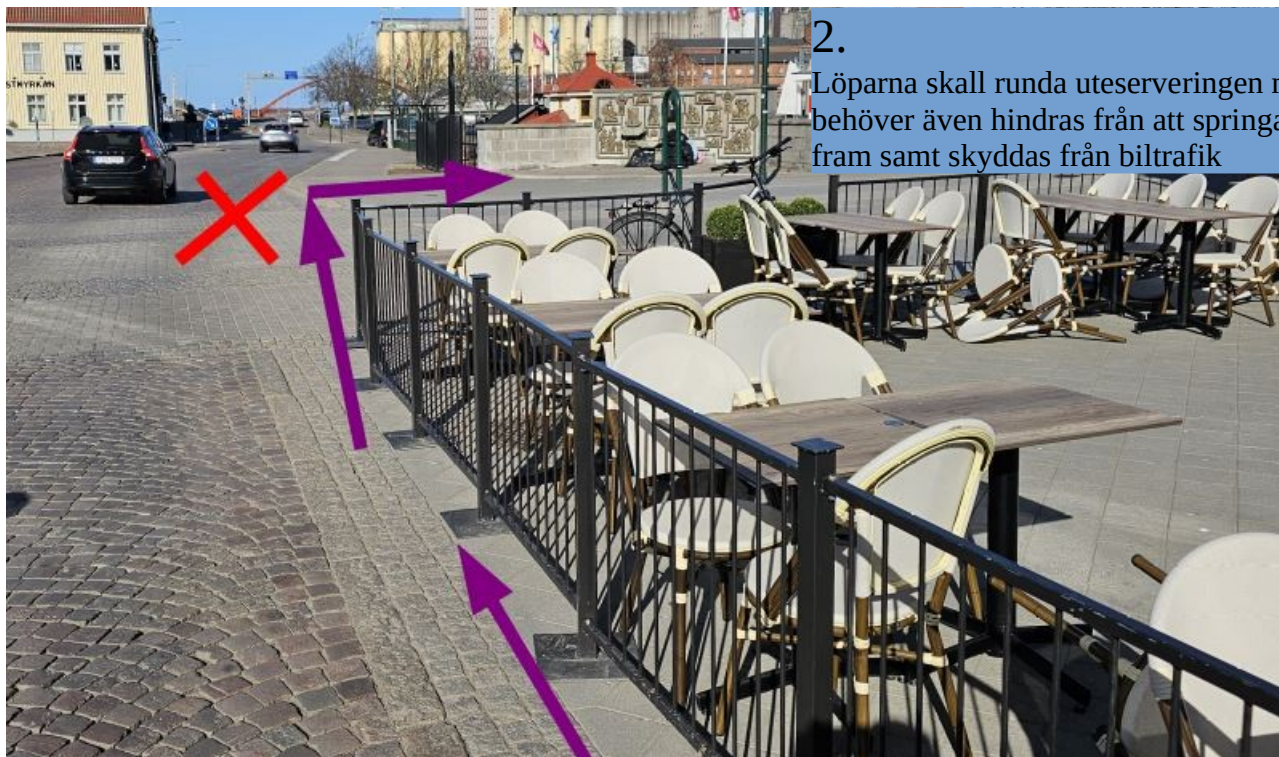
På översigtskartan finns ett antal punkter markerade vilket här förtydligas med en bild för respektive siffra. Kilometermarkeringar har gjorts med gul sprayfärg på asfalten.

Start

Mätning gjord från den svarta linjen och pilarna visar löpriktningen

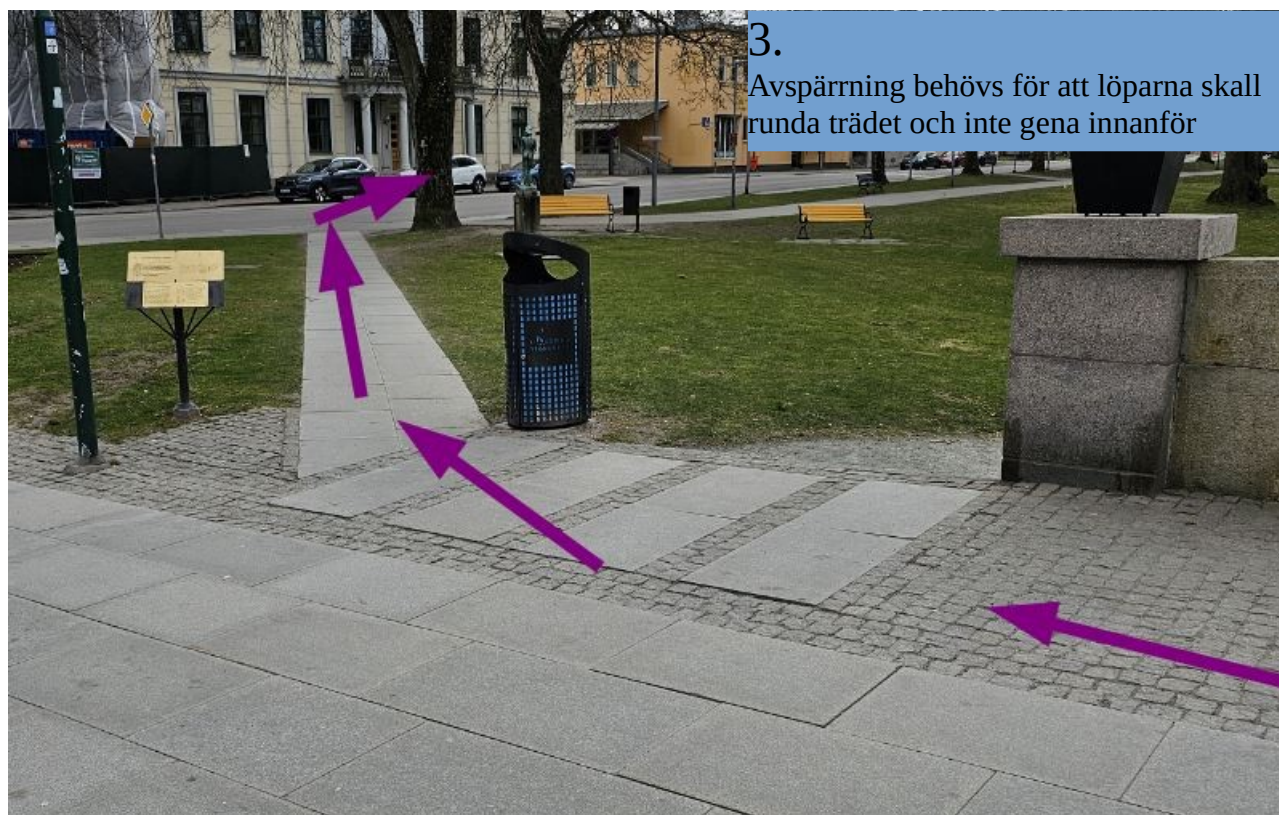


1.
Efter passagen under Wennerbergsbron
behöver löparna hindras från att springa
rakt fram



2.

Löparna skall runda uteserveringen men behöver även hindras från att springa rakt fram samt skyddas från biltrafik



3.

Avspärkning behövs för att löparna skall runda trädet och inte gena innanför



4.

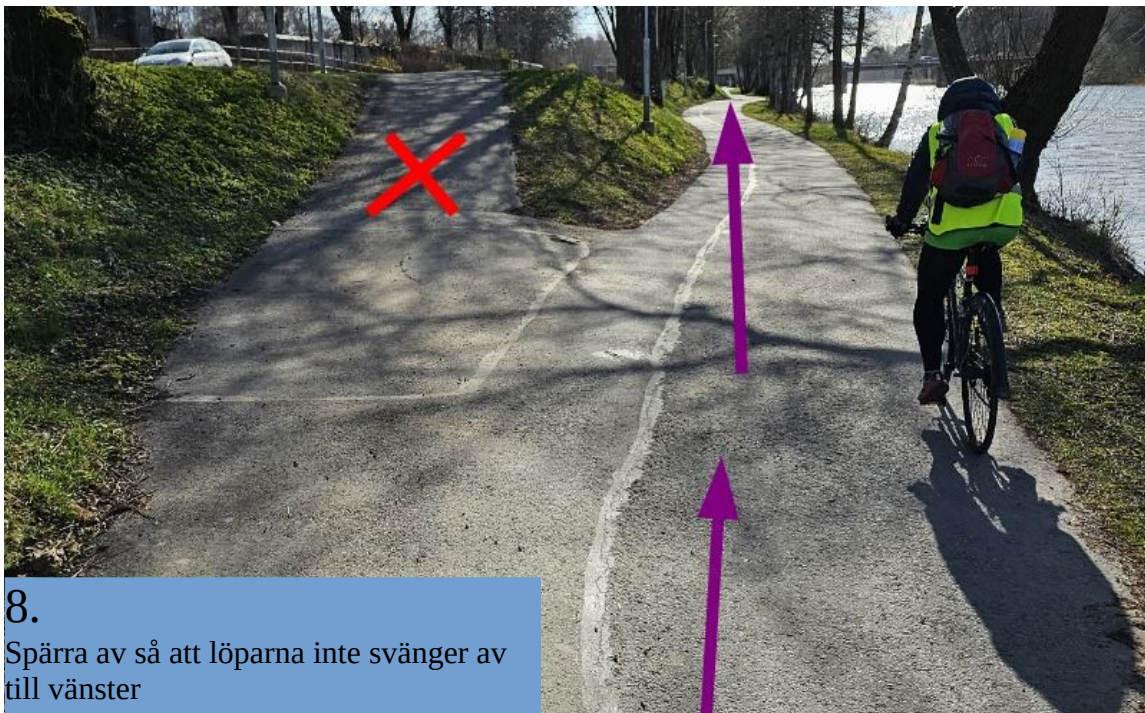
Avspärning eller flaggvakt behövs för att löparna skall svänga höger under bron.



5.

Avspärning behövs för att löparna inte skall fortsätta rakt fram





8.
Spärra av så att löparna inte svänger av
till vänster

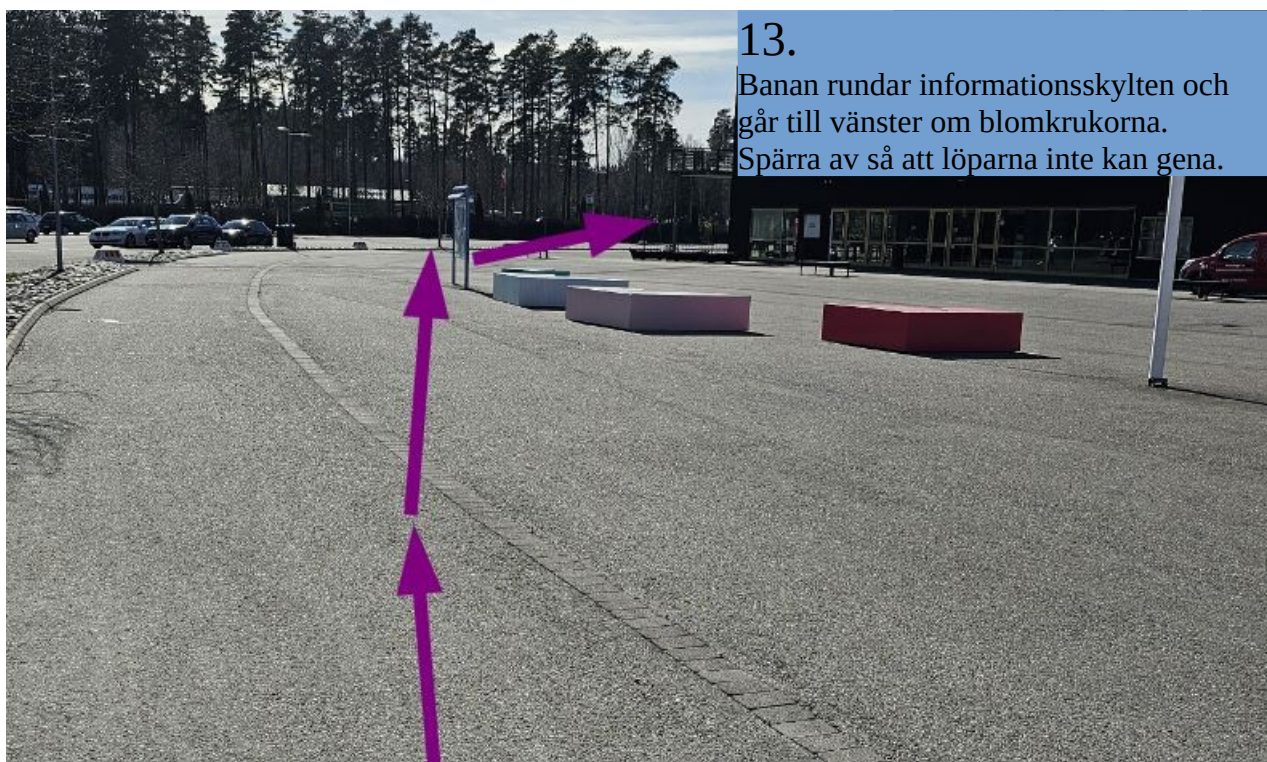


9.
Tydliga markeringar för att löparna skall
svänga vänster och inte fortsätta rakt fram

10.
Km 2, markerad med gul färg



11.
Markera eller spärra av så att löparna
springer vänster genom tunneln



14.

Bansträckningen går rakt mot kanten på cykelbanan. Spärra av så att löparna inte genar



15.

Banan är mätt på asfalten och löparna behöver hindras från att gena



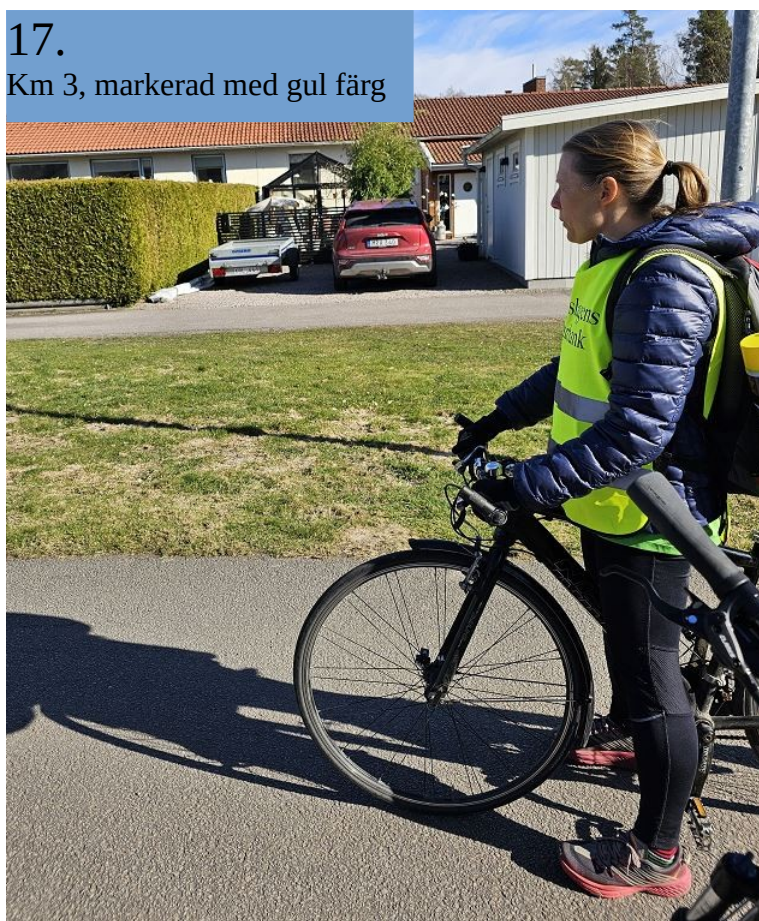


16.

Spärra av så att löparna inte fortsätter rakt fram eller genar i vänstersvängen

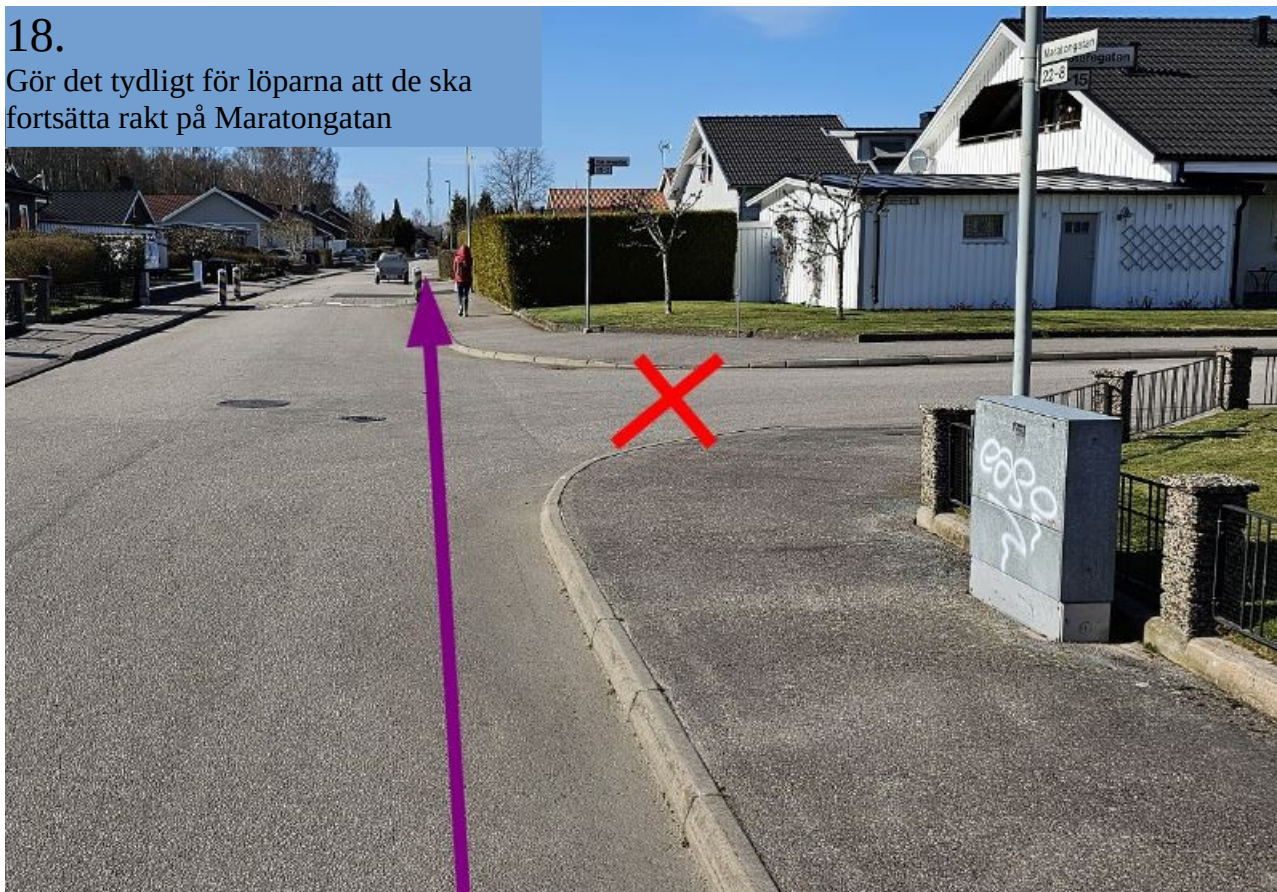
17.

Km 3, markerad med gul färg



18.

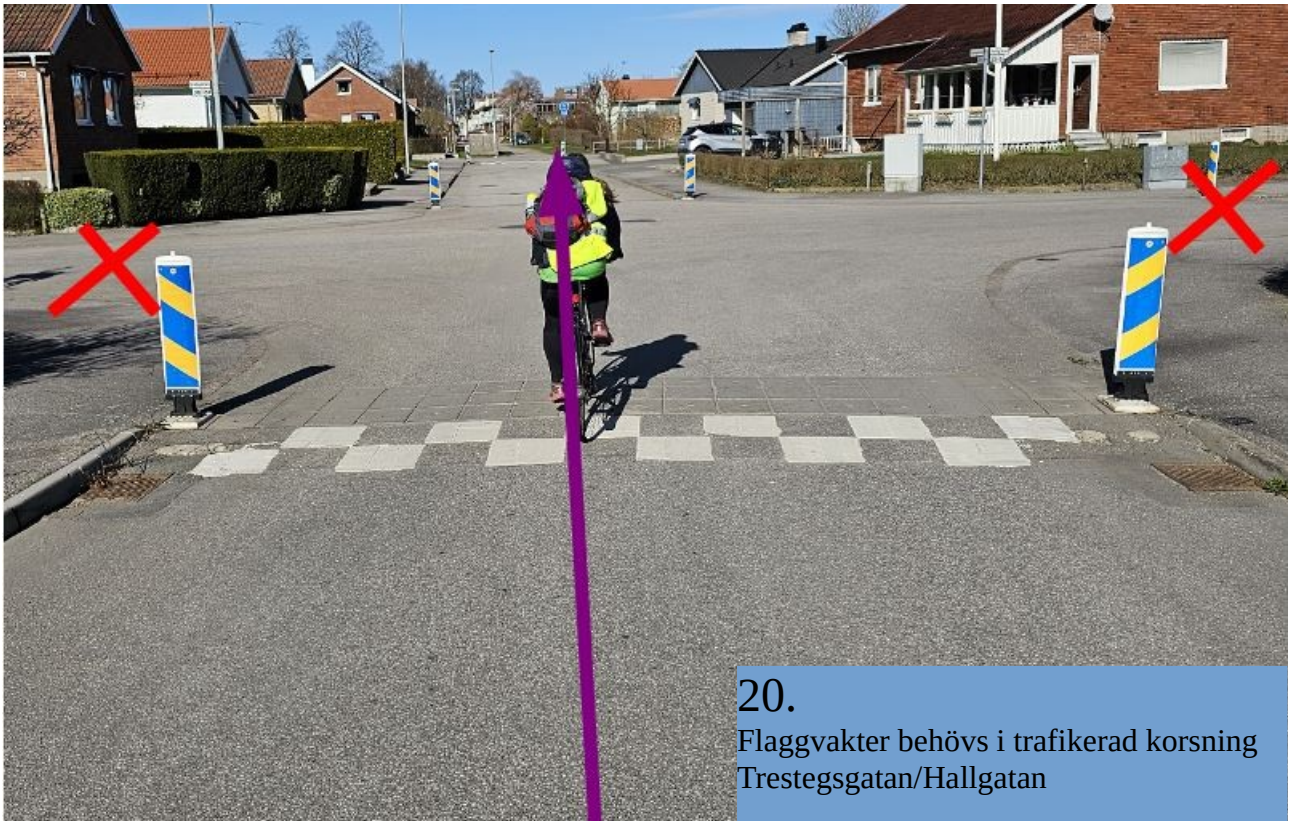
Gör det tydligt för löparna att de ska fortsätta rakt på Maratongatan

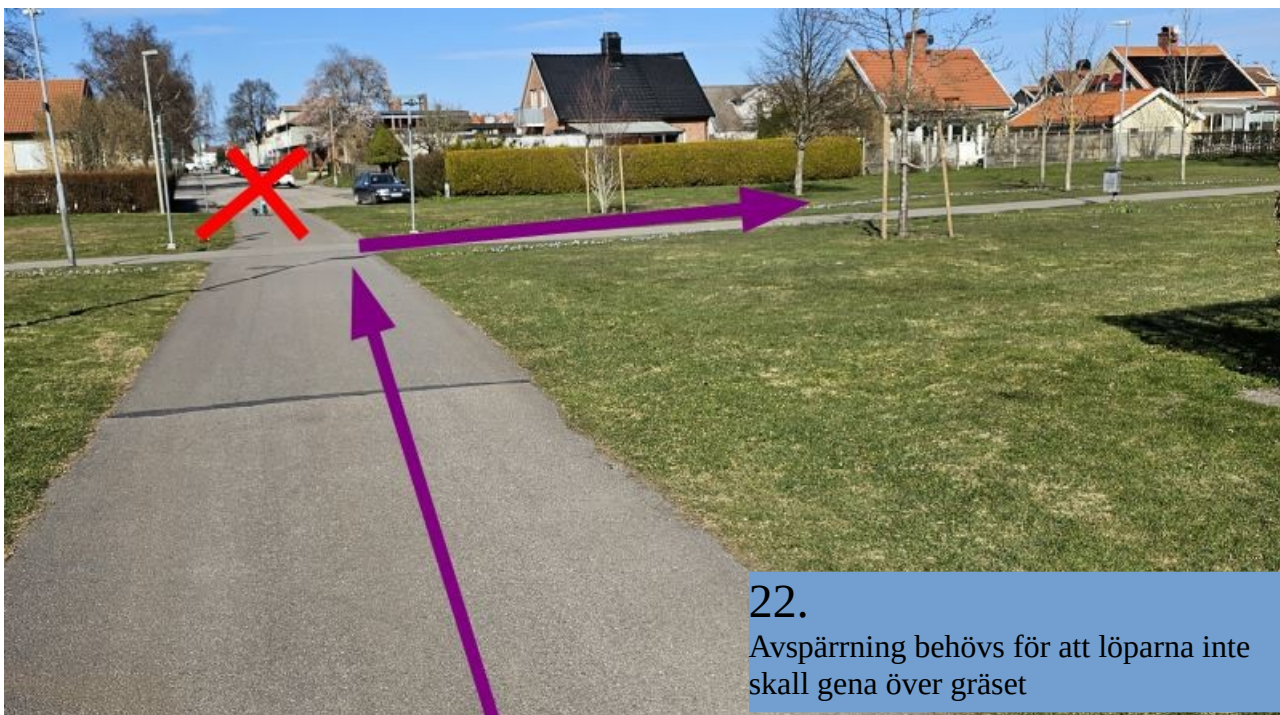


19.

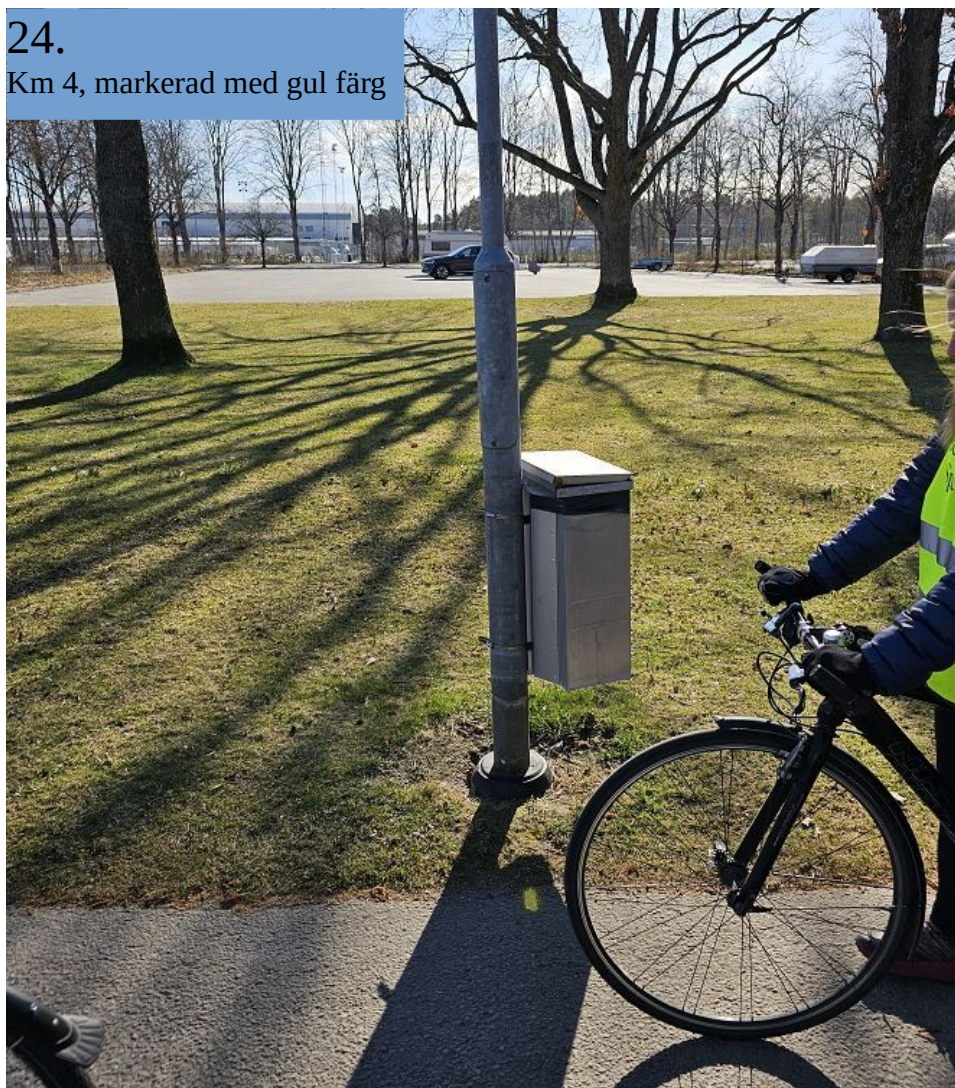
Flaggvakt bör finnas för att visa löparna in på Trestegsgatan samt hålla uppsikt för trafik



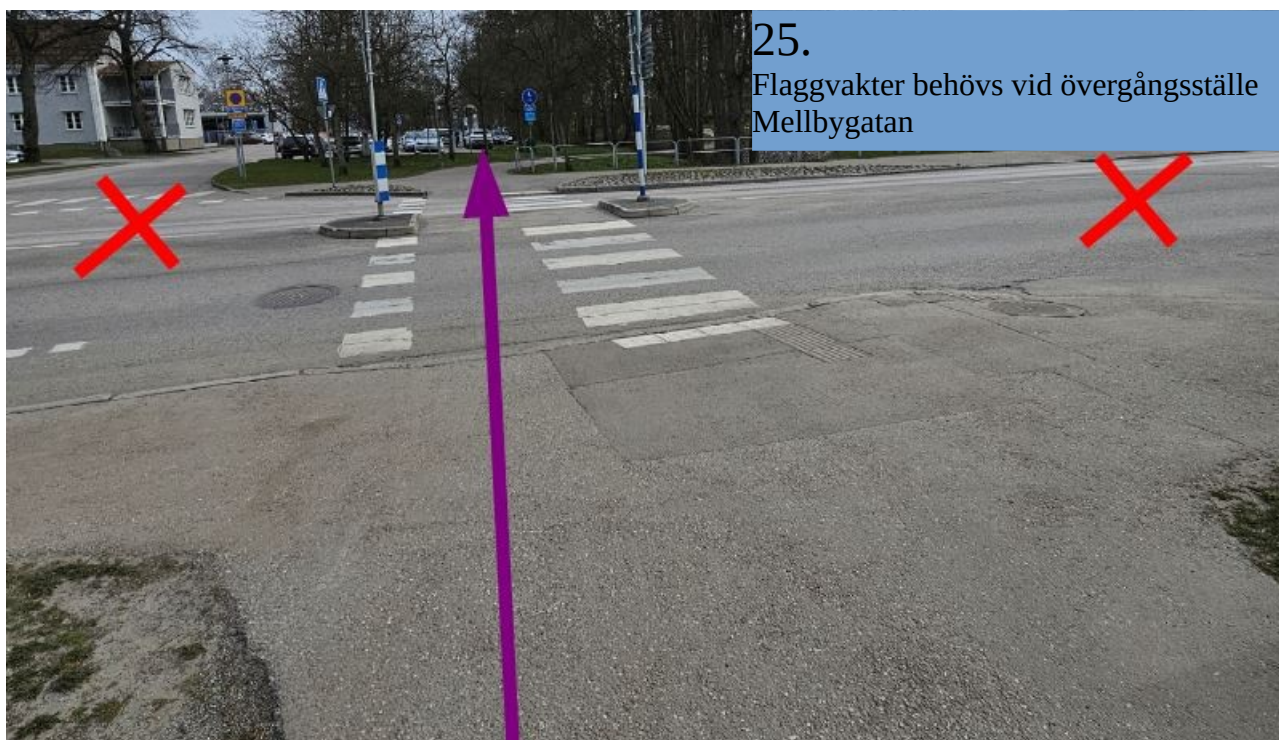




24.
Km 4, markerad med gul färg



25.
Flaggvakter behövs vid övergångsställe
Mellbygatan





28.

Avspärning behövs för att löparna inte skall gena över gräsmattan



Mål

Vid den svarta linjen i rät vinkel mot trappan



29.

Varv nr 2 för millöparna är mätt från den svarta linjen som är belägen snett bakom scenen vid Stadsträdgården 2

