Vermessungsprotokoll für Straßenwettbewerbe*

* dreifach einreichen über LV an DLV

Landesverband: Nordrhein — Landesverb.-Nr.:

Anschrift des Antragstellers / Verein und Rufnummer: LLG Kevelaer 0171 7090179 — Vereins-Nr.:

Peter Wasser Johannesstr. 4 47623 Kevelaer

Name, Adresse und Rufnummer des anerkannten Vermessers

Udo Brandt Eigene Tat 2 45239 Essen 0201/492249

I. STRECKE: Verm. Protokoll vom 26.10.2002 ist ungültig

1. Angekreuzte Strecken wurden eingemessen und markiert: Sonstige:

☐ 3 km	☐ 10 km	☐ 21,0975 km	☒ 42,195 km	☐
☐ 5 km	☐ 15 km	☐ 25 km	☐ 50 km	☐
☐ 7,5 km	☐ 20 km	☐ 35 km	☐ 100 km	☐

2. Streckenbeschreibung (siehe Rückseite)

3. Start- und Zielort: Twisteden

4. Höhenlage über Normal-Null (Meereshöhe lt. topographischer Karte):

Start: 27 m Ziel: 27 m

Differenz: ./. m (darf höchstens 1/1000 der Streckenlänge betragen)

5. Entfernung Start – Ziel in der Luftlinie: <0,2 km (lt. topographischer Karte, darf höchstens 30 % der Streckenlänge betragen)

II. VERMESSUNG:

1. Messmethode: ☒ Jones Counter (JC) ☐ Messband (P. zu P.) ☐ Optische Vermessung, ein extra Messblatt beifügen!

2. Durchführung:

Datum der Vermessung: 21.07.2012 Beginn: 10³⁰ Uhr Ende: 13³⁰ Uhr

Lufttemperatur Beginn: 14 °C Ende: 16 °C

III. ALS ANLAGEN BEIGEFÜGT:

✓ 1. Messblatt mit Vermessungsdaten gemäß DLV-Vordruck 2.13/00 oder PC-Messblatt lt. Vorgabe wie Seite 3
✓ 2. Eine ausführliche Streckenbeschreibung unter der Benutzung des vorgeschriebenen DLV-Vordrucks 2.13/00
✓ 3. Streckenpläne im Maßstab von 1:25.000 bis 1:50.000, bei Laufstrecken außerhalb geschlossener Ortschaften
4. Streckenpläne im Maßstab von 1:1.000 bis 1:10.000, bei Laufstrecken innerhalb geschlossener Ortschaften (reine Stadtkurse, Ortsdurchquerungen)

IV. BESTÄTIGUNG DES VERMESSERS:

die auf dem beiliegenden Plan gekennzeichnete Strecke habe ich am 21.07.2012 nach IWB-Regeln, neueste Ausgabe, vermessen und die Ergebnisse in die Vordrucke (PC-Vordruck) eingetragen. Alle Vorgaben zur Erlangung des **DLV-STRECKENZERTIFIKATS** wurden erfüllt.

Ort/Datum: Essen, 24.7.2012 Verm.-Ing./IAAF-/AIMS-/DLV-Vermesser: Udo Brandt

V. LANDESVERBAND:

Die Unterlagen wurden vollständig vorgelegt, **Vermessungprotokoll und Anlagen III:** 1. [ ], 2. [ ], 3. [ ], 4. [ ] (ankreuzen!), Weiterleitung an den DLV ist erfolgt.

Ort/Datum: _____ LV-Wettkampfwart: _____

VI: DEUTSCHER LEICHTATHLETIK-VERBAND:

Die vorgenommene Streckenvermessung wird genehmigt. Reg.-Nr.: ☐☐☐☐☐☐☐☐

Sie hat Gültigkeit bis zu einer Veränderung.

Die auf dieser Strecke erzielten Leistungen können in die Bestenliste aufgenommen werden.

Darmstadt, _____ DLV-Vors. BAWO _____

DLV-Vordruck 2.13/00 Urheberrechtlich geschützt. Nachdruck verboten. Hornberger 67714 Waldfischbach

STRECKENBESCHREIBUNG

Hier sind vollständig anzugeben:

1. Genaue Lage von Start und Ziel, von vorhandenen Wendepunkten, von Streckenabsperrungen.
2. Der genaue und vollständige Streckenverlauf mit Nennung der zu durchlaufenden Orte / Ortsteile und Straßen.
   Diese Angaben müssen so genau sein, dass aufgrund dieser Beschreibung und des Streckenplans oder der Streckenkarte die Laufstrecke jederzeit nachgemessen bzw. auf deren Richtigkeit überprüft werden kann.

- [ ] 1 Runde über Gesamtstrecke
- [ ] Punkt-zu-Punkt-Strecke
- [ ] _____ Runden *optische Vermessung
- [x] 7 Runden zu je 6.000 km + 0,195 km ~~Start~~/Zielbereich
- [ ] Wendepunktstrecke mit Wendepunkt bei _____ km
- [ ] Pendelstrecke mit _____ km einfacher Länge

km		
00,00	Start: Beetenackersweg (Siehe Skizze letzte Seite)	
0,38	Linkskurve	Gerberweg
0,68	" "	Rojensweg
0,73	Rechts "	" "
1.38	Links "	Am Haag
1.88	Rechts "	Bosher
2.44	" "	Im Kuckucksfeld
↓		Am Bollenberg
4.06	Rechtskurve	Gerberweg
4.53		" " Rechte Fahrspur
5.62	Rechtskurve	Beetenackersweg Linke Fahrspur
6.000		Start Beetenackerweg
7.	Laufrunden a 6.000 km = 42 km	
42.000		Wende Beetenackerweg
42.13	Rechtskurve	Wiesenweg
42.195		Ziel (Siehe Skizze letzte Seite)

BESONDERHEITEN: Absperrungen sind im Streckenplan zu vermerken!

1. Es kann die Ideallinie auf der Straße gelaufen werden. ✓
2. Start, Ziel und Wendepunkte wurden mit Eisennägeln abgemarkt. ✓
3. Jeder km wurde gekennzeichnet (Farbe, Nägel). ✓
4. Alle Punkte wurden dem Veranstalter übergeben. ✓
5.

Eventuelle Fortsetzung auf gesondertem Blatt.

Die Richtigkeit der Daten und Angaben wird hiermit bescheinigt: Udo Brandt

Verm.-Ing./IAAF-/AIMS-/DLV-Vermesser

Vermessungsprotokoll für Straßenwettbewerbe*
– MESSBLATT – (geprüfte Fahrrad-Methode)

* dreifach einreichen über LV an DLV

A. DURCHFÜHRUNG DER VERMESSUNG:

Datum der Vermessung: 21. 7. 2012 Beginn: 10 30 Uhr Ende: 13 30 Uhr

Lufttemperatur Beginn: 14 °C Ende: 16 °C

Prüfung am 21. 7. 2012 bei 14 °C

	Ablesung	Differenz	Mittel (alle Werte in E = Einheiten)
1	124 400 E		Eichsh. 670.000
2	131 601 E	7201 E	7201 · 1,49254
3	138 801 E	7200 E	
4	146 003 E	7202 E	10 748 E
5	153 204 E	7201 E	
6	E	E	
		E	

10 748 E = 1000,00 m

+ Sicherheitsfaktor (E x 1,001)

= 10 759 E = Verm.-Konstante 1 (Arbeitskonstante K1)

Nachprüfung / ~~Zwischenprüfung~~ am 21. 7. 2012 bei 16 °C

	Ablesung	Differenz	Mittel (alle Werte in E = Einheiten)
1	341 700 E		Eichsh. 670,000
2	348 300 E	7200 E	7200 · 1,49254
3	355 499 E	7199 E	
4	362 700 E	7201 E	10 746 E
5	369 901 E	7201 E	
6	E	E	
		E	

10 746 E = 1000,00 m

+ Sicherheitsfaktor (E x 1,001)

= 10 757 E = Verm.-Konstante 2 (Arbeitskonstante K2)

Mittel aus K1 und K2

(10 759 + 10 757) : 2 =

Die gültige »Tages-Konstante« lautet: 10 758 E (TVK)

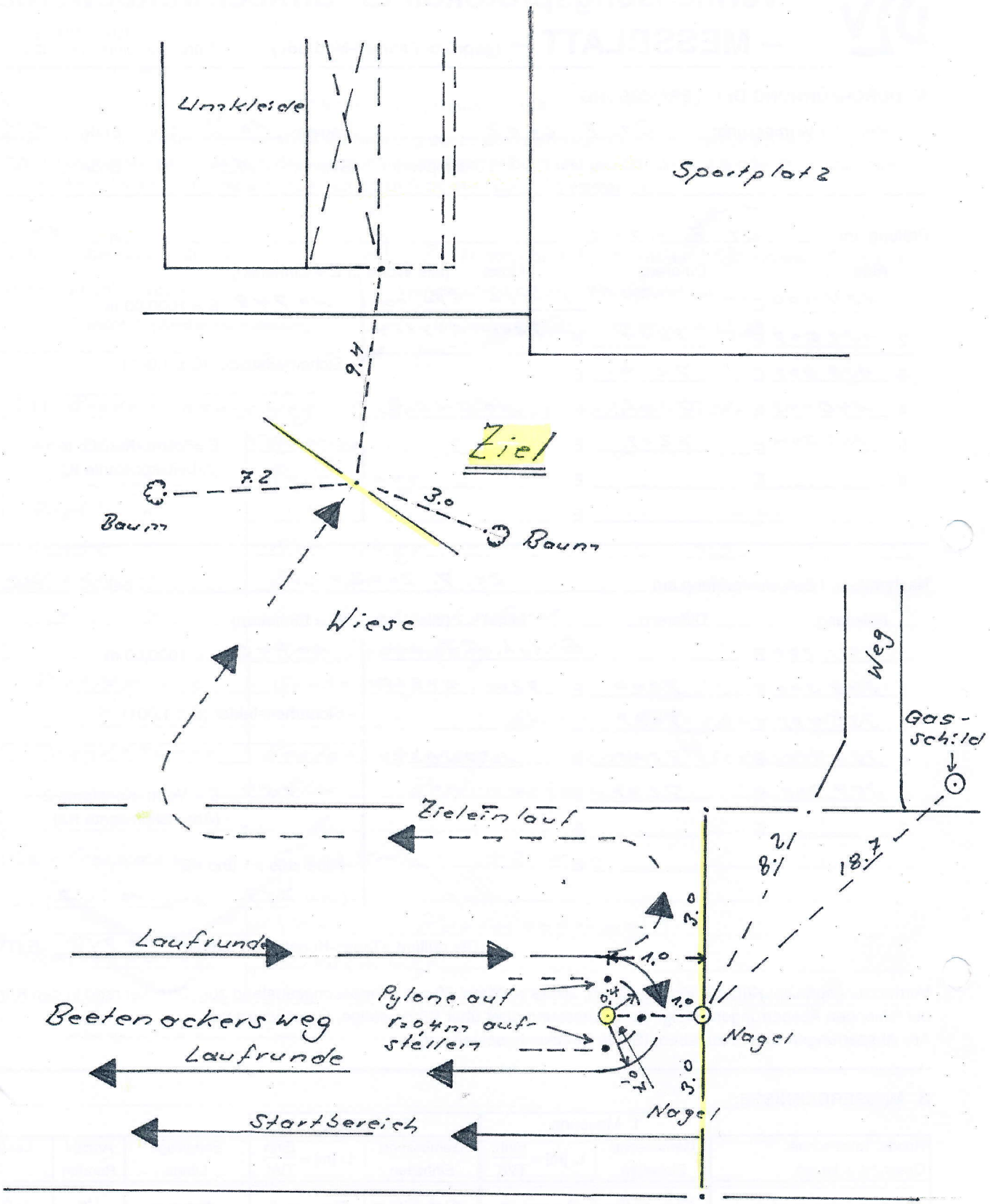
Vermessungsprinzip: Kürzestmöglicher Weg, 20 bis maximal 30 cm Vermessungsabstand zum Streckenrand in den Kurven; bei fehlenden Absperrungen erfolgt die Vermessung quer über Bürgersteige, Grasflächen usw.
Alle Absperrungen sind anzugeben! (Siehe Streckenbeschreibung.)

B. MESSERGEBNISSE:

Runde, Teilabschnitt, Gesamtstrecke etc.	1. Messung: Gemessene Einheiten	1. Messung: L_1 [m] = Einh. / TVK	2. Messung: Gemessene Einheiten	2. Messung: L_2 [m] = Einh. / TVK	Endgültige Länge	Anzahl Runden	Laufstrecke [m]
Laufrunde	64550	6000,2	64567	6007,2	6000	7	42 000
Zielbereich	2098	195,0	2099	195,7			195
							42 195
	Wende	siehe	letzte	Seite			

Ort/Datum: Essen, 24. 7. 2012

IAAF-/AIMS-/DLV-Vermesser: Udo Brandt

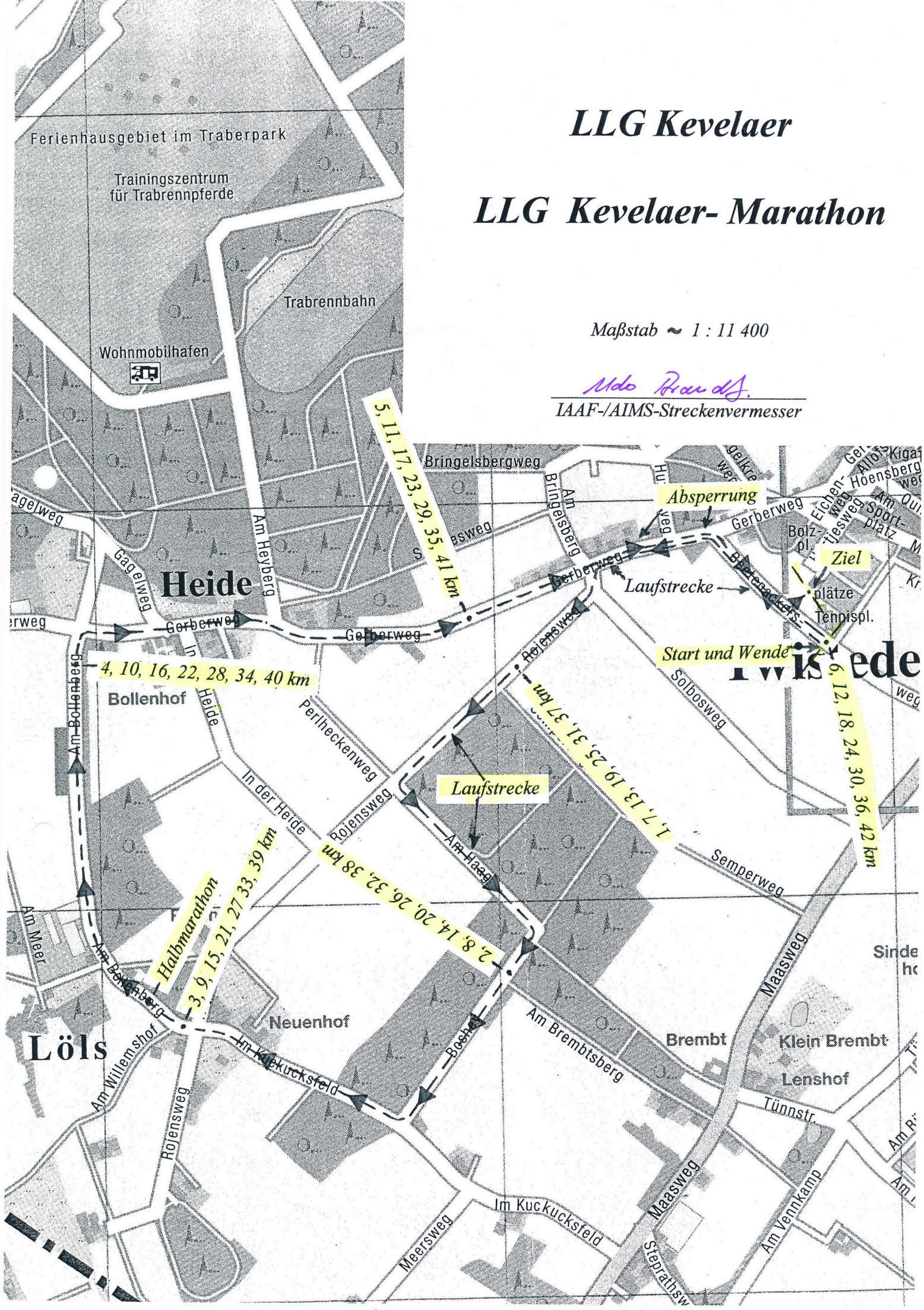


Start und Wende

LLG Kevelaer

LLG Kevelaer- Marathon

Maßstab ~ 1 : 11 400

Udo Brandt

IAAF-/AIMS-Streckenvermesser