

Tabelle

Zulässige Anschluß- für Stationszüge mit

Anzahl der Zugsseiten <i>n</i>	Durchschnittliche Länge							
	40		50		60		80	
	für Aufnahmen							
	1:2500 1:2880	1:1250 1:1440	1:2500 1:2880	1:1250 1:1440	1:2500 1:2880	1:1250 1:1440	1:2500 1:2880	1:1250 1:1440
zulässige Anschluß-								
5	1·7	1·3	1·8	1·4	1·8	1·5	2·0	1·7
10	2·3	1·7	2·4	1·8	2·5	1·9	2·7	2·2
15	2·7	2·0	2·8	2·1	2·9	2·3	3·2	2·6
20	3·0	2·2	3·2	2·4	3·3	2·6	3·7	3·0
25	3·4	2·5	3·5	2·6	3·7	2·9	4·1	3·3
30	3·7	2·7	3·8	2·9	4·0	3·1	4·4	3·6
35	3·9	2·8	4·1	3·0	4·3	3·3	4·8	3·9
40	4·2	3·0	4·4	3·3	4·6	3·5	5·1	4·1
45	4·4	3·2	4·6	3·4	4·8	3·7	5·4	4·4
50	4·6	3·3	4·8	3·6	5·1	3·9	5·6	4·6

Bei ungünstigen Messungsverhältnissen haben die um
differenzen zu gelten.

VIa.

differenzen

Meßtisch und Bussole.

einer Zugsseite in Metern

100	120	140	160	180
-----	-----	-----	-----	-----

im Maßverhältnisse

1:2500	1:1250	1:2500	1:1250	1:2500	1:1250	1:2500	1:1250	1:2500	1:1250
1:2880	1:1440	1:2880	1:1440	1:2880	1:1440	1:2880	1:1440	1:2880	1:1440

differenz in Metern

2·2	1·9	2·4	2·2	2·7	2·4	2·9	2·7	3·2	2·9
3·0	2·6	3·3	2·9	3·6	3·3	4·0	3·6	4·3	4·0
3·6	3·1	4·0	3·5	4·4	3·9	4·8	4·4	5·2	4·8
4·1	3·5	4·6	4·1	5·0	4·5	5·5	5·0	5·9	5·5
4·5	3·8	5·0	4·4	5·5	5·0	6·1	5·6	6·6	6·2
4·9	4·2	5·5	4·8	6·0	5·4	6·6	6·1	.	.
5·3	4·5	5·9	5·1	6·5	5·8	.	.	.	.
5·6	4·8	6·2	5·5	6·9	6·2	.	.	.	.
6·0	5·1	6·6	5·8	.	.	.	.	.	.
6·3	5·3	.	.	.	.	.	.	.	.

25 Prozent erhöhten Tabellenwerte als zulässige Anschluß-

Tabelle
Zulässige Anschluß-
für Stationszüge mit Meßtisch

Anzahl der Zugsseiten <i>n</i>	Durchschnittliche Länge							
	60		80		100		120	
	für Aufnahmen							
	1:2500	1:1250	1:2500	1:1250	1:2500	1:1250	1:2500	1:1250
1:2880	1:1440	1:2880	1:1440	1:2880	1:1440	1:2880	1:1440	
zulässige Anschluß-								
5	1·6	1·2	1·7	1·2	1·7	1·3	1·8	1·4
10	2·3	1·7	2·4	1·9	2·5	2·0	2·8	2·4
15	3·0	2·4	3·4	2·8	3·7	3·3	4·2	3·7
20	3·8	3·2	4·4	3·8	5·1	4·6	5·8	5·4
25	4·7	4·1	5·6	5·1	6·6	6·1	7·6	7·2
30	5·7	5·1	7·0	6·5	8·3	7·9	9·7	9·3
35	6·8	6·2	8·5	8·0	10·2	9·8	.	.
40	8·0	7·4	10·0	9·6	.	.	.	.
45	9·3	8·7	11·8	11·3	.	.	.	.
50	10·6	10·1	.	.	.	.	.	.

Bei ungünstigen Messungsverhältnissen haben die um
differenzen zu gelten.

VIb.

differenzen

ohne Bussole (Rayongang).

einer Zugseite in Metern									
140		160		180		200		300	
im Maßverhältnisse									
1:2500	1:1250	1:2500	1:1250	1:2500	1:1250	1:2500	1:1250	1:2500	1:1250
1:2880	1:1440	1:2880	1:1440	1:2880	1:1440	1:2880	1:1440	1:2880	1:1440
differenz in Metern									
1·8	1·4	1·9	1·5	1·9	1·6	2·0	1·7	2·4	2·1
3·0	2·6	3·2	2·9	3·5	3·1	3·7	3·4	5·0	4·8
4·6	4·2	5·1	4·7	5·5	5·2	6·0	5·7	8·5	8·3
6·5	6·2	7·2	6·9	8·0	7·7	8·8	8·5	.	.
8·7	8·3	9·7	9·4	.	.	.	.	.	.
.
.
.
.

25 Prozent erhöhten Tabellenwerte als zulässige Anschluß-

Tabelle VIc.

Zulässige Anschlußdifferenzen

bei Polygonisierungen mit Winkelmeßinstrumenten.

Anzahl der Zugsseiten <i>n</i>	Durchschnittliche Länge einer Zugsseite in Metern										
	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	300
	zulässige Anschlußdifferenz in Metern										
5	0·6	0·6	0·6	0·7	0·7	0·7	0·8	0·8	0·9	0·9	1·1
10	0·7	0·7	0·8	0·9	1·0	1·1	1·2	1·3	1·4	1·5	1·9
15	0·8	0·9	1·0	1·2	1·3	1·5	1·7	1·8	2·0	2·2	3·0
20	1·0	1·1	1·3	1·5	1·8	2·1	2·3	2·5	2·8	3·0	.
25	1·2	1·4	1·5	1·9	2·3	2·6	3·0	3·3	3·5	4·0	.
30	1·4	1·6	1·9	2·3	2·8	3·3	3·6	4·2	4·7	.	.
35	1·6	1·9	2·2	2·8	3·4	4·0	4·6	5·2	.	.	.
40	1·9	2·3	2·6	3·3	4·0	4·8	5·5	.	.	.	.
45	2·2	2·6	3·0	3·9	4·7	5·6	.	.	.	.	.
50	2·5	3·0	3·5	4·4	5·4	.	.	.	.	.	.

1. Bei ungünstigen Messungsverhältnissen haben die um 25 Prozent erhöhten Tabellenwerte als zulässige Anschlußdifferenzen zu gelten.

2. Diese Anschlußdifferenzen haben nur Geltung für die im Zuge einer Vermessung mit Anwendung des Meßtisches fallweise ausgeführten Polygonisierungen mit Winkelmeßinstrumenten.

Tabelle VI d.

Zulässige Anschlußdifferenzen
bei Polygonisierungen mit Bussoleninstrumenten.

Anzahl der Zugs- seiten <i>n</i>	Durchschnittliche Länge einer Zugsseite in Metern											
	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200
	zulässige Anschlußdifferenz in Metern											
5	0.9	1.1	1.2	1.4	1.5	1.6	1.8	2.0	2.3	2.6	2.9	3.2
10	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3
15	1.4	1.6	1.8	2.1	2.3	2.6	2.8	3.3	3.8	4.2	4.7	5.2
20	1.5	1.8	2.1	2.4	2.6	2.9	3.2	3.7	4.3	4.8	5.4	5.9
25	1.7	2.0	2.3	2.6	2.9	3.2	3.5	4.1	4.8	5.4	6.0	6.6
30	1.8	2.1	2.5	2.8	3.1	3.5	3.8	4.5	5.2	5.9	6.5	.
35	1.9	2.3	2.6	3.0	3.4	3.7	4.1	4.8	5.6	.	.	.
40	2.0	2.4	2.8	3.2	3.6	4.0	4.4	5.1	.	.	.	.
45	2.1	2.5	2.9	3.4	3.8	4.2	4.6	5.4	.	.	.	.
50	2.2	2.7	3.1	3.5	4.0	4.4	4.8	.	.	.	.	.

Bei ungünstigen Messungsverhältnissen haben die um 25 Prozent erhöhten Tabellenwerte als zulässige Anschlußdifferenzen zu gelten.