

Tabelle II.

Längste Dauer der Dämmerung.

a.

Die astronomische Dämmerung dauert die ganze Nacht hindurch für

φ	
48° 33'	Die ganze Nacht vom 21. auf den 22. Juni,
50°	vom 1. Juni bis 12. Juli,
55	„ 10. Mai „ 5. August,
60	„ 22. April „ 22. August,
65	„ 8. April „ 5. September,
70	„ 26. März bis 20. Mai u. v. 25. Juli bis 18. Sept.
75	„ 13. März „ 30. April „ „ 13. Aug. „ 1. Okt.
80	„ 28. Febr. „ 15. April „ „ 28. Aug. „ 14. Okt.
85	„ 14. Febr. „ 2. April „ „ 11. Sept. „ 28. Okt.
90	„ 29. Januar „ 20. März „ „ 24. Sept. „ 14. Nov.

b.

Die bürgerliche Dämmerung dauert die ganze Nacht hindurch für

φ	
59° 33'	Die ganze Nacht vom 21. Juni auf den 22. Juni,
60°	vom 10. Juni bis 2. Juli,
65	„ 12. Mai „ 1. August,
70	„ 25. April „ 19. Mai u. v. 24. Juli bis 17. August
75	„ 10. April „ 30. April „ „ 14. Aug. „ 3. Sept.,
80	„ 27. März „ 14. April „ „ 28. Aug. „ 15. Sept.,
85	„ 16. März „ 2. April „ „ 10. Sept. „ 28. Sept.,
90	„ 3. März „ 20. März „ „ 24. Sept. „ 11. Okt.