

10 Literatur

- [1] Müller, B., Knälmann, A., Quellmalz, A.: Eine effiziente Planungsmethode für digitale Gleichwellennetze, Kleinheubacher Berichte, 40 (1997), S. 130-136
- [2] Quellmalz, A., Knälmann, A., Müller, B.: Optimale Planung irregulärer Gleichwellennetze, Kleinheubacher Berichte, 40 (1997), S. 42-52
- [3] CCIR Recommendation 370-5: VHF and UHF propagation curves for the frequency range from 30 MHz to 1000 MHz. ITU/CCIR: Recommendations and Reports of the CCIR, Genf 1990, Vol.V., S. 47-74
- [4] Gemischte Expertengruppe ARD/DBP: Theoretisches Ermitteln von Nutz- und Störfeldstärken in den Bereichen I, II, III und IV/V, Technische Richtlinie Nr. 5 R 22, Institut für Rundfunktechnik, München 1992
- [5] Krank, W., Stöcker F.: Feldstärkevorhersage unter Benutzung einer Topographischen Datenbank im Versorgungsgebiet des Südwestfunks, Rundf. Techn. Mitt. 1982, Jg.26, 4, S.162-179
- [6] M. Lebherz, W. Wiesbeck, W. Krank, "A versatile wave propagation model for the VHF/UHF range considering three-dimensional terrain", IEEE Transactions on Antennas and Propagation, vol. 40, no. 10, pp. 1121-1131, Oct. 1992
- [7] D.J. Cichon, Th. Kürner, W. Wiesbeck, "Modellierung der Wellenausbreitung in urbanem Gelände", Frequenz, Band 47, no. 1/2, pp. 2-11, 1993
- [8] Th. Kürner, D.J. Cichon, W. Wiesbeck, "Concepts and results for 3D digital terrain based wave propagation models - an overview", IEEE Journal on Selected Areas on Communications, vol. 11, no. 7, pp. 1002-1012, 1993
- [9] Grötzinger, G., Müller, B.: Einsatz von Versorgungsmessungen im DAB-Pilotnetz zur Verifizierung von Prognoseverfahren, Kleinheubacher Berichte, 42 (1999), S. 328-335
- [10] Grötzinger, G., Müller, B.: Messung und Bewertung von Impulsantworten im DAB-Übertragungssystem zur Beurteilung der Versorgungssituation, Kleinheubacher Berichte, 41 (1998), S. 510-516
- [11] Großkopf, R.: Vergleich verschiedener Feldstärkeprognoseverfahren mit Messungen im DAB-Gleichwellennetz in Bayern, Rundfunktechnische Mitteilungen, Jahrg. 39 (1995) Heft 3, S. 102-114
- [12] Müller, B., Quellmalz, A., Knälmann, A.: Untersuchung und Optimierung von Gleichwellennetzen, Kleinheubacher Berichte, 39 (1996), S. 449-458