



### Zeitschriftenbeiträge

- 1987 *Ortung mit GPS*. DHyG Information Nr.7, 8.
- 1988 *Ortung mit GPS*. DHyG Information Nr. 9, 10, 11, 12.
- 1988 *Glasnost mit GLONASS*. DHyG Information Nr. 12.
- 1992 *Geodätische GPS-Empfänger*. Zeitschrift für Satellitengestützte Positionierung, Navigation und Kommunikation 1/1992.
- 1992 BAUER, M., BRUNS, P. und A. MILLER  
*Erfahrungen bei der Einrichtung von Lagefestpunktfeldern auf Kap Verde mit Hilfe von NAVSTAR-GPS*. Zeitschrift für Satellitengestützte Positionierung, Navigation und Kommunikation (2/92).
- 1994 *Basiswissen GNSS*. Zeitschrift für Satellitengestützte Positionierung, Navigation und Kommunikation (1/94).
- 1996 *Meßtechniken und Auswerteverfahren*. VDV-Schriftenreihe Band 13 (Vermessungspraxis mit GPS). Verlag Chmielorz. Wiesbaden.
- 1997 WAGNER, J. u. M. BAUER  
*GPS-Vermessung mit Echtzeitauswertung*. Der Vermessungsingenieur (2/97).
- 1997 BAUER, M., BOLLER, M. u. K. SCHRADER.  
*Zuverlässigkeit und Genauigkeit von RTK-Systemen in schwieriger Umgebung*. 46. DVW-Seminar „GPS-Praxis und Trends ‚97“ (Tagungsband).
- 2001 *Europäische Initiativen in der Satellitennavigation*. Hydrographische Nachrichten 09 / 2001, pp. 5 – 10
- 2001 *Aktueller Stand und Modernisierungskonzepte der Satellitennavigation*. Tagungsband zum 4. Rostocker GPS-Tag am 29. März 2001 an der Universität Rostock, pp 5 – 15.
- 2006 *Galileo: Goldgrube oder Groschengrab*. AVN 6/2006
- 2012 BAUER, M. u. M. MINK: *Wofür steht das Akronym RAIM? GNSS-gestützte Navigation in der Luftfahrt*. Der Vermessungsingenieur (5/ 2012).

- 
- 2013 *Chinas GNSS "Beidou Navigation Satellite System (BDS)" ist operabel.* VDV Magazin (4 / 2013)
- 2013 *Frequenzkonflikt zwischen BDS und Galileo.* VDV Magazin (6 / 2013)
- 2014 *eLORAN – Renaissance eines Ortungsverfahrens. Teil I – Einblick zurück auf die Grundlagen von LORAN-C.* Hydrographische Nachrichten 97 - 31. Jahrgang - Februar 2014 pp. 17 – 21.
- 2014 *eLORAN – Renaissance eines Ortungsverfahrens. Teil II – Einblick voraus auf eLORAN* Hydrographische Nachrichten 98 - 31. Jahrgang - Februar 2014 pp. 26 – 30.
- 2015 *GPS & Co. Wie ist der Stand der Dinge? Ein Up-Date.* VDV Magazin (5 / 2015).
- 2016 *GPS & Co im Sommer 2016.* VDV Magazin (5 / 2016)