Die Ausbreitung elektromagnetischer Wellen im cm- bis m-Band über dem Meer unter besonderer Berücksichtigung der meteorologischen Bedingungen in der maritimen Grenzschicht

Frontmatter -- INHALTSVERZEICHNIS -- Zusammenfassung -- Summary -- 1. EINFÜHRUNG -- 2. ORGANISATORISCHES -- 3. DAS BEOBACHTUNGSMATERIAL -- 4. THEORETISCHE VORBEMERKUNGEN -- 5. ATMOSPHÄRISCHE WELLENLEITER -- 6. DIE THEORIE DER WELLENLEITUNG -- 7. DER BRECHUNGSINDEX DER LUFT ALS FUNKTION DER METEOROLOGISCHEN PARAMETER -- 8. DIE ERFASSUNG DER RADIOMETEOROLOGISCHEN VERHALTNISSE IN DER MARITIMEN GRENZSCHICHT --9. BEOBACHTUNGSERGEBNISSE. INSBESONDERE ZUR WIRKUNG DES MARITIMEN WELLENLEITERS -- 10. DIE ABHÄNGIGKEIT DER EMPFANGSFELDSTARKE VON DER WELLENLEITERDICKE BEI UNTERSCHIEDLICHER ATMOSPHÄ- RISCHER SCHICHTUNG -- 11. DIE ABLEITUNG EINES SCHICHTUNGSFAKTORS F AUS FELDSTARK EM ESSUNGEN -- 12. ALTERNATIVEN ZUM LOGARITHMISCHEN MODELL -- 13. DIE KORRELATION ZWISCHEN DER EMPFANGSFELDSTARKE UND DER NACH VERSCHIEDENEN TURB-ULENZMODELLEN BERECHNETEN WELLENLEITERDICKE --14. BESTIMMUNG DER MARITIMEN WELLENLEITERDICKE BEI BERÜCKSICHTIGUNG DER WAHREN HÖHENABHANGIGKEITDER RICHARDSON'SCHEN ZAHL IN DEN DIABATISCHEN TURBULENZMODELLEN -- 15. SCHLUSSBEMERKUNGEN --**LITERATURVERZEICHNIS**



109,95 € 102,76 € (zzgl. MwSt.)

Lieferfrist: bis zu 10 Tage

ArtikeInummer: 9783111043579

Medium: Buch

ISBN: 978-3-11-104357-9 Verlag: De Gruyter

Erscheinungstermin: 01.04.1965

Sprache(n): Deutsch Auflage: Nachdruck 2018

Serie: Hamburger geophysikalische

Einzelschriften

Produktform: Gebunden

Gewicht: 410 g Seiten: 160

Format (B x H): 160 x 236 mm



