

Länder mit CEPT-Lizenz

Australien

Frequenzen: 1,8–1,875; 3,5–3,7; 3,776–3,8; 7–7,3; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–54 (50–52 MHz: im Umkreis von TV-Sendern nur außerhalb TV-Sendezeiten; VK1, 2, 3, 4: 50–50,3 MHz); 144–148; 420–450 (regionale Einschränkungen im Raum Melbourne, Perth und Sydney sowie VK1, 2 und Jervis Bay Territory; 1240–1300 MHz); CEPT-Novice-Klasse: 146–148 MHz

Leistung: 400 W (50–52 MHz: 100 W); CEPT-Novice-Klasse: 10 W

Betriebsarten: alle (1,8–24 MHz: max. Bandbreite 8 kHz; 28 MHz: max. Bandbreite 16 kHz; 50–144 MHz: max. Bandbreite 100 kHz); CEPT-Novice-Klasse: nur FM

dem Heimatrufzeichen nachgestellter Landeskenner: /VK

Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert

Info: Australian Communications and Media Authority (ACMA) – www.acma.gov.au/WEB/STANDARD/1001/pc=PC_1311 (Stand: 7.2.08)

Belgien

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 501–504 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 430–440 MHz

Leistung: 150 W (1000 W nach Benachrichtigung des IBPT/BIPT) (135 kHz: 1 W EIRP; 501 kHz: 5 W EIRP; 1,85–2: 10 W; 50, 1240 MHz: 50 W [200 W nach Benachrichtigung des IBPT/BIPT]); CEPT-Novice-Klasse: 10 W (144, 430 MHz: 50 W)

Betriebsarten: alle (501 kHz: nur CW); CEPT-Novice-Klasse: alle außer ATV

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: ON/; Rufzeichenzusätze: /M Mobilbetrieb, /P Portabelbetrieb, /MM Maritimobilbetrieb

Hinweis: Antrag auf höhere Leistung: IBPT/BIPT, Sterrenkundelaan 14 bus 21, 1210 Brüssel

Info: Belgisch Instituut voor postdiensten en telecommunicatie (BIPT) – www.bipt.be/GetDocument.aspx?forObjectID=1459&lang=nl (Stand: 18.11.09)

Bosnien und Herzegowina

Frequenzen: 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,1; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 432–438; 1240–1300 MHz; ohne Morsekenntnisse: 144,5–146; 432,5–434,825; 1286–1286,987 MHz

Leistung: 1500 W (ohne Morsekenntnisse: 150 W)

Betriebsarten: alle (10 MHz: nur CW; 50 MHz: nur CW/SSB; ATV: ab 432 MHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: E7/

Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert, aber Gastlizenz für CEPT-Novice-Klasse: Communications Regulatory Agency, Mehmeda Spahic 1, Sarajevo

Info: Regulatorna agencija za komunikacije (RAK) – www.rak.ba/en/freq-mgmt/?cid=61 (Stand: 15.7.01); Asocijacija radioamatera u BiH (ARABIH) – www.ara.bih.org/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=49&Itemid=70 (Stand: 29.10.08)

Bulgarien

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–1,85; 3,5–3,8; 7–7,1; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50,05–50,2; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz

Leistung: 350 W (135 kHz: 1 W ERP; 1,8 MHz: 100 W; 50 MHz: 10 W; 144 MHz: 100 W; 430 MHz: 50 W; 1240 MHz: 10 W)

Betriebsarten: alle (135 kHz: nur CW; 1,8 MHz: nur CW/SSB; 10 MHz: nur CW/AM/FAX/RTTY; 50 MHz: nur CW/SSB/FAX/RTTY)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: LZ/

Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert

Info: Communications Regulation Commission (CRC) – www.crc.bg/files/_en/GENERAL_LICENCE_No_207.htm (Stand: 27.8.04); www.crc.bg/files/_bg/prilojenie_331.pdf (Entwurf) (Stand: 8.4.09)

Dänemark

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2 (OX: 1,8–2); 3,5–3,8 (OX: 3,5–4); 7–7,2 (OX: 7–7,3); 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52 (OX: 50–54); 69,9875–70,0625; 70,0875–70,1125; 70,1875–70,3875; 70,4125–70,5125 (OX: 70–70,5 [Sondergenehmigung]); 144–146 (OX: 144–148); 432–438 (OX: 430–440); 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: OZ, OY: alle Frequenzbereiche; OX: 50–54; 70–70,5 (Sondergenehmigung); 144–148; 430–440; 1240–1300 MHz

Leistung: 1000 W (135 kHz: 1 W ERP; 1,85–2 MHz: 10 W [OX: 1000 W]; 70 MHz: 25 W; 1240 MHz: 250 W); CEPT-Novice-Klasse: 100 W

Betriebsarten: alle (lt. IARU-Region-1-Bandplan [OX: lt. IARU-Region-2-Bandplan]; 135 kHz: max. Bandbreite 2,1 kHz; 1,8–30 MHz: max. Bandbreite 8 kHz; 50–146 MHz: max. Bandbreite 16 kHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: OZ/ Danmark; OX/ Grönland; OY/ Føroya

Info: Experimenterende Danske Radioamører (EDR) – www.edr.dk/Admin/Public/DWSDownload.aspx?File=%2FFiles%2FFiler%2FNyttige+oplysninger+for+amater%2FCEPT+Amateur+2010-01.pdf (Stand: 30.12.09); Radioforvaltningen Grönland – www.vhf.gl/lovgivning/bekendtgorelse_for_gronland.pdf (Stand: 13.1.05)

Deutschland

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50,08–51; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 1,81–2; 3,5–3,8; 21–21,45; 28–29,7; 144–146; 430–440 MHz

Leistung: 750 W (135 kHz: 1 W ERP; 1,85–1,89 MHz: 75 W; 1,89–2 MHz: 10 W; 10 MHz: 150 W; 50 MHz: 25 W ERP); CEPT-Novice-Klasse: 100 W (1,85–1,89, 144, 430, 1240 MHz: 75 W; 1,89–2 MHz: 10 W)

Betriebsarten: alle (135 kHz, 10 MHz: max. Bandbreite 800 Hz; 1,8–24,99 MHz: max. Bandbreite 2,7 kHz; 28 MHz: max. Bandbreite 7 kHz; 144 MHz: max. Bandbreite 40 kHz; 430 MHz: max. Bandbreite 2 MHz bzw. 7 MHz bei AM-TV; 1240 MHz: max. Bandbreite 2 MHz bzw. 7 MHz bei AM-TV und D-TV bzw. 18 MHz bei FM-TV)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: DL/; CEPT-Novice-Klasse: DO/; Rufzeichenzusätze: /M Mobilbetrieb, /P Portabelbetrieb

Info: Bundesministerium der Justiz – http://bundesrecht.juris.de/bundesrecht/afuv_2005/gesamt.pdf (Stand: 15.2.05)

Estland

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–1,955; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52 (im Umkreis von TV-Sendern außerhalb TV-Sendezeiten); 70,14–70,3; 144–146; 432–438; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 28–29,7; 50,2–52; 70,14–70,3; 144–146; 432–438; 1240–1300 MHz

Leistung: 100 W (135 kHz: 1 W ERP; 1,85–1,955 MHz: 10 W ERP; 7,1–7,2, 70 MHz: 10 W); CEPT-Novice-Klasse: 10 W

Betriebsarten: alle (135 kHz: CW/Digital; 1,8 MHz: CW/SSB; 10 MHz: CW/Digital; 50, 144 MHz: nur CW/SSB/Digital; 70 MHz: CW/SSB/AM/FM/Digital; ATV: ab 432 MHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner (mit Kennzeichnung des Maa): ES1/ Tallinn; ES2/ Harjumaa; ES3/ Järvamaa, Läänemaa, Raplamaa; ES4/ Ida-Virumaa, Lääne-Virumaa; ESS/ Jõgevamaa, Tartumaa; ES6/ Põlvamaa, Valgamaa, Võrumaa; ES7/ Viljandimaa; ES8/ Pärnumaa; ESØ/ Hiiumaa, Saaremaa, Inseln; Rufzeichenzusätze: /M Mobilbetrieb, /P Portabelbetrieb, /AM Aeronautical mobil-Betrieb

Info: Minister of Economic Affairs and Communications – www.konkurentsiamet.ee/public/amateurMAARUS2007eng.doc (Stand: 21.11.07)

Finnland

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–1,855; 1,861–1,906; 1,912–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52 (im Umkreis von Vännäs außerhalb TV-Sendezeiten); 70–70,05 (nur Baken); 70,05–70,175; 70,225–70,250; 144–146; 432–438; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 135,7–137,8 kHz; 50–52; 70,05–70,175; 70,225–70,3; 144–146; 432–438; 1240–1300 MHz

Leistung: 1500 W (135 kHz: 1 W EIRP; 1,85–1,855; 1,861–1,906; 1,912–2 MHz: 15 W/60 W PEP; 50 MHz: 150 W/200 W PEP; 70,05–70,175; 70,225–70,25 MHz: 100 W; 70,25–70,3 MHz: 25 W); 144, 432, 1240 MHz: 150 W/600 W PEP; (144–144,15; 432–432,15 MHz: 600 W/CW); CEPT-Novice-Klasse: 120 W (135 kHz: 1 W EIRP; 50, 144, 432, 1240 MHz: 30 W/120 W PEP; 70,05–70,175, 70,225–70,25: 30 W; 70,25–70,3 MHz: 25 W)

Betriebsarten: alle (1,8–7,1, 14–24 MHz: max. Bandbreite 8 kHz; 10,1 MHz: max. Bandbreite 1 kHz; 50, 70, 144 MHz: 18 kHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: OH/; zusätzliche Kennzeichnung möglich: OHØ/ Ahvenanmaa/Åland Islands; Rufzeichenzusätze: /M Mobilbetrieb, /P Portabelbetrieb

Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert, aber Gastlizenz für CEPT-Novice-Klasse (Informationen: www.ficora.fi)

Info: Finnish Communications Regulatory Authority (FICORA) – www.ficora.fi/attachments/_englantiaiv/SpbWTKOS/FICORA06G2007.pdf (Stand: 14.6.07); www.ficora.fi/attachments/_englantiaiv/511x3570p/FICORA04L2009M.pdf (Stand: 4.11.09)

Frankreich

Frequenzen: F/FH/FR/TK: 135,7–137,8 kHz; 1,81–1,85; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50,2–51,2 (nur F/FR [nicht in allen Départements]); 144–146; 430–440;

Diese Liste bietet eine aktuelle Übersicht und Informationen der Länder, in denen Funkamateure ohne Gastlizenz Funkbetrieb machen dürfen. Für alle anderen Länder ist eine Gastlizenz erforderlich. Formulare zu einer Beantragung bekommen Sie über den DARC-Mitgliederservicebereich unter <http://service.darc.de> oder in der Geschäftsstelle.

1240–1300 MHz – FG/FJ/FM/FO Clipperton/FP/FS/FY: 1,8–2; 3,5–4; 7–7,3; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–54; 144–148; 220–225; 430–440 (FG/FJ/FM/FS/FY: außer 433,75–434,25 MHz); 1240–1300 MHz

Leistung: 500 W (135 kHz: 1 W; 28 MHz: 250 W; 50 MHz: F/FR: 5 W bzw. 100 W ERP [abhängig vom Département], FJ/FM/FO Clipperton/FP/FS/FY: 120 W ERP; 144, 430, 1240 MHz: 120 W)

Betriebsarten: alle (frühere CEPT-Klasse 2: ohne CW)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: E/ France; FG/ Gadeloupe; FH/ Mayotte; FJ/ St. Barthélemy; FK/ Nouvelle Calédonie; FM/ Martinique; FO/ Polynésie Française; FP/ St. Pierre & Miquelon; FR/ Réunion; FS/ St. Martin; FY/ Guinée Française; TK/ Corse; Rufzeichenzusätze: /M Mobilbetrieb, /MM Maritimobilbetrieb, /P Portabelbetrieb

Hinweis: für die übrigen Überseeterritorien (FT, FW) ist eine Sendegenehmigung und/oder eine Landerlaubnis erforderlich; CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert

Info: Autorité de Régulation des Communications Electroniques et des Postes (ARCEP) – www.arcep.fr/uploads/tx_gsavis/08-0841.pdf (Stand: 24.7.08)

Griechenland

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–1,85; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 70,2–70,25; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; ohne Morsekennzeichen: 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz

Leistung: 500 W (135 kHz: 1 W ERP; 50, 70, 144, 430 MHz: 100 W; 1240 MHz: 50 W)

Betriebsarten: alle (1,8 MHz: nur CW/SSB; 3,5–3,6, 10 MHz: nur CW/Digital; 3,78–3,8 MHz: nur CW/SSB)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: SV/ mit Morsekennzeichen; SW/ ohne Morsekennzeichen; mit Kennzeichnung der Dhiamerismata: SV1/, SW1/ Attiki, Dutiki Ellás, Sterea Ellás & Évvoia; SV2/, SW2/ Dutiki Makedonía, Kentriki Makedonía; SV3/, SW3/ Pelopónnisos; SV4/, SW4/ Thessalía; SV5/, SW5/ Dodekánisos; SV6/, SW6/ Ípiros; SV7/, SW7/ Anatoliki Makedonía, Thráki; SV8/, SW8/ Inseln außer Dodekánisos und Kriti; SV9/, SW9/ Kriti; SY/ Mount Athos; Rufzeichenzusätze: /AM Aeronauticalmobilbetrieb, /M Mobilbetrieb, /MM Maritimobilbetrieb, /P Portabelbetrieb

Hinweis: Regelung gilt nur für Angehörige von Mitgliedstaaten der EG; für Mount Athos ist eine schriftliche Genehmigung durch die Verwaltung von Mount Athos erforderlich; CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert

Info: Ministry of Transport and Communication (YME) – www.yme.gr/imagebank/categories/ctg745_12_1192093850.pdf (Stand: 9.12.02); Radio Amateur Association of Greece (RAAG) – www.raag.org/licensing_en.html (Stand: 14.8.09)

Großbritannien und Nordirland

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52 (kein Mobilbetrieb); 70–70,5; 144–146; 430–440 (431–432 MHz gesperrt im Umkreis von 100 km um Charing Cross/London, 51° 30' 30" N 0° 7' 24" W); 1240–1325 MHz; CEPT-Novice-Klasse: alle Frequenzbereiche außer 1240 MHz

Leistung: 400 W (135 kHz: 1 W ERP; 1,85–2 MHz: 32 W; 51–52 MHz: 100 W; 70 MHz: 160 W; 144 MHz: 400 W; 430–432 MHz: 40 W ERP); CEPT-Novice-Klasse: 10 W (135 kHz: 1 W ERP)

Betriebsarten: alle (ATV: ab 430 MHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: M/ England; MD/ Isle of Man; MI/ Northern Ireland; MJ/ Jersey; MM/ Scotland; MU/ Guernsey; MW/ Wales

Hinweis: für die britischen Überseeterritorien ist eine Sendegenehmigung und/oder eine Landerlaubnis erforderlich; CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert, aber Gastlizenz für CEPT-Novice-Klasse (Download: www.ofcom.org.uk/radiocomms/ifi/licensing/classes/amateur/applications/of346.pdf)

Info: Office of Communications (Ofcom) – www.ofcom.org.uk/radiocomms/ifi/tech/interface_req/ir2028.pdf (Stand: 1/07)

Irland

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 70,125–70,45; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 144–146; 430–440 MHz

Leistung: 400 W (135 kHz: 1 W ERP; 1,85–2 MHz: 10 W; 10, 50 MHz: 100 W; 70 MHz: 50 W (Mobilbetrieb: 25 W)); 430–432 MHz: 50 W; 1240: 200 W

Betriebsarten: alle (135 kHz: nur CW/SSB; 1,8, 10, 18, 24 MHz: SSTV nicht erlaubt; 1,81–1,85 MHz: RTTY nicht erlaubt; 10,1–10,14 MHz: nur CW; 10,14–10,15 MHz: nur digitale Betriebsarten/max. Bandbreite 500 Hz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: EI/; Rufzeichenzusatz: /M Mobilbetrieb

Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert, aber Gastlizenz für CEPT-Novice-Klasse (Download: [www.comreg.ie/_fileupload/publications/ComReg0945\(f\).pdf](http://www.comreg.ie/_fileupload/publications/ComReg0945(f).pdf))

Info: Commission for Communications Regulation (ComReg) – www.comreg.ie/_fileupload/publications/ComReg0945.pdf (Stand: 5/09)

Island

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2 (1,85–1,9 MHz: nur Contestbetrieb); 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: alle Frequenzbereiche außer 135 kHz

Leistung: 1000 W (135 kHz: 7,1–7,2, 50, 1240 MHz: 100 W; 1,9–2 MHz: 10 W; 144, 430 MHz: 500 W); CEPT-Novice-Klasse: 100 W (1,9–2 MHz: 10 W; 50, 144, 430, 1240 MHz: 50 W)

Betriebsarten: alle (lt. IARU-Region-1-Bandplan; 135 kHz, 10 MHz: max. Bandbreite 1 kHz; 1,8–7, 14–24 MHz: max. Bandbreite 6 kHz; 28–146 MHz: max. Bandbreite 18 kHz; 430 MHz: max. Bandbreite 30 kHz; 1240 MHz: max. Bandbreite 20 MHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: TF/; zusätzliche Kennzeichnung der Landsvæði möglich: TF1/ Suðurland; TF2/ Vesturland; TF3/ Höfuðborgarsvæðið; TF4/ Vestfirir; TF5/ Norðurland eystra; TF6/ Austurland; TF7/ Vestmannaeyjabær; TF8/ Suðurnes; TF9/ Norðurland vestra; TFO/ unbewohnte Gebiete in Zentralisland; Rufzeichenzusätze: /M Mobilbetrieb, /P Portabelbetrieb

Info: Reglugerðasafn – [www.reglugerd.is/interpro/dkm/WebGuard.nsf/2d8cdab9a540c73600256a0d0055eeb1/90e3bc775ea6674000256e84005d67cb/\\$FILE/nr_348_2004.doc](http://www.reglugerd.is/interpro/dkm/WebGuard.nsf/2d8cdab9a540c73600256a0d0055eeb1/90e3bc775ea6674000256e84005d67cb/$FILE/nr_348_2004.doc) (Stand: 26.4.04)

Israel

Frequenzen: 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–50,2; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; ohne Morsekennzeichen: 50–50,2; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz

Leistung: 1500 W (1,85–2 MHz: 40 W; 10, 18, 24, 144, 430 MHz: 1000 W; 50 MHz: 25 W; 144, 430 MHz/FM: 250 W; 1240 MHz: 100 W); ohne Morsekennzeichen: 150 W (50, 1240 MHz: 25 W; 144, 430 MHz/FM: 100 W)

Betriebsarten: alle (1,85–2 MHz: CW/SSB/RTTY; 10 MHz: nur CW/RTTY; SSTV: nur oberhalb 430 MHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: 4X/ mit Morsekennzeichen (KW); 4Z7/ ohne Morsekennzeichen (UKW); 4Z9/ mit eingeschränkten Morsekennzeichen (KW Novice)

Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert, aber Gastlizenz für CEPT-Novice-Klasse (Informationen: www.iarc.org)

Info: Ministry of Communications (MoC) – www.moc.gov.il/sip_storage/FILES/0/390.pdf (Stand: 1.10.99)

Italien

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,83–1,85; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–51; 144–146; 430–434, 435–438; 1240–1245, 1267–1270 (nur Satellitenuplink); 1296–1298 MHz

Leistung: 500 W (135 kHz: 1 W ERP; 1296–1298 MHz: 50 W ERP)

Betriebsarten: alle (10 MHz: nur CW; 50 MHz: CW/SSB/Digital)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: IK/; zusätzliche Kennzeichnung der Regio möglich (gilt offiziell auch für autonome Regionen mit Sonderstatus und Inseln): IK1/ Liguria, Piemonte, Valle d'Aosta; IK2/ Lombardia; IK3/ Friuli Venezia Giulia, Trentino Alto Adige, Venezia Eugenea; IK4/ Emilia Romagna; IK5/ Toscana; IK6/ Abruzzo, Marche; IK7/ Basilicata (Provinz Matera), Puglia; IK8/ Basilicata (Provinz Potenza), Calabria, Campania, Molise; IK9/ Sicilia; IK0/ Lazio, Sardegna, Umbria; geduldet werden folgende vorangestellte Landeskenner: IA1/ Isole Liguri; IA5/ Isole Toscane; IB0/ Isole Laziali; IC8/ Isole Campane; ID8/ Isole Calabrese; ID9/ Isole Eolie; IE9/ Isola di Ustica; IF9/ Isole Egadi; IG9/ Isole Pelagie; IH9/ Isola di Pantelleria; IJ7/ Isole Pugliese; IJ8/ Isole Calabria-Basilicata; IJ9/ Isole Siciliane; IL3/ Isole Venete; IL4/ Isole Romagnole; IL6/ Isole Abruzzesi-Marchigiane; IL7/ Isole Pugliesi; IL9/ Isole Molisane; IM0/ Isole Sarde; IN3/ Trentino Alto Adige; IP1/ Isole Liguri; IS0/ Sardegna; IT9/ Sicilia; IV3/ Friuli Venezia Giulia; IX1/ Valle d'Aosta

Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert

Info: Associazione Radioamatori Italiani (ARI), Sezione di Trieste – www.aritries.it/te/bande.htm (Stand: 29.3.09)

Kanada

Frequenzen: 1,8–2; 3,5–4; 7–7,3; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–54; 144–148; 220–225; 430–450; 902–928; 1240–1300 MHz; ohne Morsekennzeichen: 50–54; 144–148; 220–225; 430–450; 902–928; 1240–1300 MHz

Leistung: 1000 W

Betriebsarten: alle (1,8–7, 14–24: max. Bandbreite 6 kHz; 10 MHz: max. Bandbreite 1 kHz; 28 MHz: max. Bandbreite 20 kHz; 50, 144 MHz: max. Bandbreite 30 kHz; 220 MHz: max. Bandbreite 100 kHz; 430, 902 MHz: max. Bandbreite 12 MHz; 1240 MHz: ohne Beschränkung)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: VE/ Alberta, British Columbia, Manitoba, New Brunswick, Northwest Territories, Nova Scotia, Ontario, Quebec, Saskatchewan; VO/ Newfoundland; VY/ Nunavut, Prince Edward Island, Yukon

Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert, aber Gastlizenz für CEPT-Novice-Klasse (Industry Canada, Amateur Radio Service Centre, P. O. Box 9654, Postal Station T, Ottawa, ON K1G 6K9, Canada)

Info: Industry Canada – [www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst-nv/wapj/rbr4e.pdf/\\$FILE/rbr4e.pdf](http://www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst-nv/wapj/rbr4e.pdf/$FILE/rbr4e.pdf) (Stand: 9/07)

Kroatien

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–1,9; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–51,9; 70–70,45; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 3,5–3,8; 7–7,2; 21–21,45; 28–29,7; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz

Leistung: 1500 W (135 kHz: 1 W ERP; 1,8 MHz: 1000 W; 10, 18, 24 MHz: 250 W; 50 MHz: 100 W; 70 MHz: 10 W); CEPT-Novice-Klasse: 100 W

Betriebsarten: alle (135 kHz: nur CW; 1,8 MHz: nur CW/SSB)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: 9A/; Rufzeichenzusätze: /M Mobilbetrieb, /P Portabelbetrieb
Info: Hrvatska agencija za poštu i elektroničke komunikacije (HAKOM) – www.hakom.hr/UserDocsImages/dokumenti/Pravilnik%20o%20amaterskim%20radijskim%20komunikacijama%2061_09.pdf (Stand: 1/09)

Lettland

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse nach ERC Report 32: 3,51–3,75; 7,01–7,04; 21–21,45; 28–29,7; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz
Leistung: 1000 W (135 kHz: 1 W ERP; 1,85–2 MHz: 10 W; 10 MHz: 500 W; 50, 144, 430 MHz: 100 W; 1240 MHz: 50 W); CEPT-Novice-Klasse nach ERC Report 32: 100 W (144 MHz: 50 W; 430 MHz: 20 W; 1240 MHz: 10 W)
Betriebsarten: alle (lt. IARU-Region-1-Bandplan; 135 kHz: max. Bandbreite 300 Hz, 10 MHz: max. Bandbreite 800 Hz); CEPT-Novice-Klasse nach ERC Report 32: alle (7 MHz: nur CW)
dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: YL/
Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert, jedoch CEPT-Novice-Klasse nach ERC Report 32
Info: Satiksmes ministrija – www.likumi.lv/doc.php?id=174973 (Stand: 28.4.08)

Liechtenstein

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 430–440; 1240–1260 MHz (Sondergenehmigung); 1260–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 1,81–2; 3,5–3,8; 21–21,45; 28–29,7; 144–146; 430–440 MHz
Leistung: 1000 W (135 kHz: 1 W ERP; 7,1–7,2: 100 W ERP; 50 MHz: 100 W); CEPT-Novice-Klasse: 100 W (144, 430 MHz: 50 W)
Betriebsarten: alle (ATV: ab 430 MHz)
dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: HBØ/; CEPT-Novice-Klasse: HBØY/; Rufzeichenzusätze: /M Mobilbetrieb, /P Portabelbetrieb

Litauen

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,75–1,8; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz
Leistung: 1000 W (135 kHz: 1 W EIRP; 1,85–2 MHz: 10 W; 50 MHz: 25 W EIRP; 144, 430 MHz: 250 W [EME: 144–144,16, 432–432,05 MHz: 1000 W]; 1240 MHz: 100 W)
Betriebsarten: alle (lt. IARU-Region-1-Bandplan; 135 kHz, 1,81–1,838: max. Bandbreite 200 Hz; 1,838–1,85 MHz: max. Bandbreite 500 Hz; 1,85–2 MHz: max. Bandbreite 2,7 MHz)
dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: LY/; Rufzeichenzusätze: /AM Aeronauticalmobilbetrieb, /M Mobilbetrieb, /MM Maritimobilbetrieb, /P Portabelbetrieb
Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert
Info: Rysiu reguliavimo tarnyba (RRT) – www.rtt.lt/index.php?1771582713 (Stand: 28.8.06)

Luxemburg

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 70,15–70,25; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 1,81–2; 3,5–3,8; 21–21,45; 28–29,7; 50–52; 70,15–70,25; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz
Leistung: 1000 W (135 kHz: 1 W ERP; 1,81–1,83, 1,85–2 MHz: 10 W; 7,1–7,2 MHz: 250 W; 50 MHz: 100 W; 70 MHz: 10 W ERP); CEPT-Novice-Klasse: 100 W (1,81–1,83, 1,85–2, 70 MHz: 10 W)
Betriebsarten: alle (lt. IARU-Region-1-Bandplan; 50–50,1 MHz: nur CW; 50,1–50,5, 70 MHz: nur CW/SSB)
dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: LX/; CEPT-Novice-Klasse: LX6/; Rufzeichenzusätze: /M Mobilbetrieb, /P Portabelbetrieb
Info: Institut Luxembourgeois de Régulation (ILR) – www.ilr.public.lu/services_frequencies/documents-archives/radioamateurs/brochure.pdf (Stand: 19.1.07)

Ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–1,85; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 70–70,5; 144–146; 432–438; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse nach ERC Report 32: 3,5–3,8; 7–7,2; 14–14,35; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 432–438; 1240–1300 MHz
Leistung: 1500 W (135 kHz: 1 W; 1,8, 10 MHz: 300 W; 50, 1240–1256 MHz: 100 W; 144–144,845, 432–432,8, 433,6–434,5875 MHz: 1000 W; 145–146, 433–433,5875, 434–438, 1290,9875–1291,4875 MHz: 50 W; 1256–1290,9875, 1291,4875–1300 MHz: 75 W); CEPT-Novice-Klasse nach ERC Report 32: 100 W (50, 145–146, 432, 1240 MHz: 10 W; 144–144,845 MHz: 50 W)
Betriebsarten: alle (lt. IARU-Region-1-Bandplan)
dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: Z38/
Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert, jedoch CEPT-Novice-Klasse nach ERC Report 32
Info: Agency for Electronic Communications (AEK) – www.aek.mk/index.php?option=com_docman&task=doc_download&gid=227&Itemid= (Stand: 2.5.08)

Monaco

Frequenzen: 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 70–70,5; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; ohne Morsekenntnisse: 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz
Leistung: 100 W
Betriebsarten: alle (10 MHz: nur CW empfohlen; ATV: ab 430 MHz)
dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: 3A/
Hinweis: schriftliche oder telefonische Anmeldung erforderlich mit Angabe des Standortes und Dauer des Aufenthaltes bei Direction Générale de Télécom, 25 Boulevard de Suisse, MC-98030 Monaco Cedex, Tel. 93 25 05 05; CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert

Neuseeland

Frequenzen: 130–190 kHz; 1,8–1,95; 3,5–3,9; 7–7,3; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 51–53; 144–148; 430–440; 921–929; 1240–1300 MHz
Leistung: 500 W (130 kHz: 5 W EIRP; 921 MHz: 25 W EIRP)
Betriebsarten: alle (614 MHz: nur ATV/Output)
dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: ZL/; zusätzliche Kennzeichnung der Region möglich: ZL1/ Northern Region; ZL2/ Central Region; ZL3/ Midland Region; ZL4/ Southern Region; ZL5/ Antarctica (Ross Dependency); ZL7/ Chatham Island; ZL8/ Kermadec Islands; ZL9/ Auckland Island, Campbell Islands
Hinweise: für Kermadec Islands sowie für Auckland Island und Campbell Islands ist eine Landeerlaubnis durch das New Zealand Department of Conservation erforderlich; CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert
Info: Radio Spectrum Management (RSM) – www.rsm.govt.nz/cms/pdf/library/licensing/gurl-amateur.pdf (Stand: 15.6.06); New Zealand Association of Radio Transmitters (NZART) – www.nzart.org.nz/maps/2010/bp1-2.pdf (Stand: 2/10)

Niederlande

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–1,88; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 7,05–7,1; 14–14,25; 28–29,7; 144–146; 430–440 MHz
Leistung: 400 W (7,1–7,2: 250 W; 50–50,45/CW/SSB, 1240 MHz: 120 W; 50 MHz: 30 W); CEPT-Novice-Klasse: 25 W
Betriebsarten: alle (135 kHz, 10,1–10,14 MHz: nur CW; 10,14–10,15 MHz: nur CW/Digital; 50–50,45 MHz: nur CW/SSB)
dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: PA/; CEPT-Novice-Klasse: PD/
Info: Agentschap Telecom – www.agentschap-telecom.nl/Documents/Gebuikersbepalingen_RZAM_212.pdf (Stand: 3.3.08)

Niederländische Antillen

Frequenzen: 1,8–1,85; 1,95–2; 3,5–4; 7–7,3; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–54; 144–148; 220–225; 430–440; 1215–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 7,05–7,1; 14–14,25; 28–29,7; 144–146; 430–440 MHz
Leistung: 1000 W (1,8, 50, 144, 430, 1215 MHz: 150 W; 10, 18, 24 MHz: 250 W); CEPT-Novice-Klasse: 25 W
Betriebsarten: CW/SSB/FM (10, 18, 24 MHz: nur CW)
dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner (mit Kennzeichnung der Insel): PJ2/ Curaçao; PJ4/ Bonaire; PJ5/ Sint Eustatius; PJ6/ Saba; PJ7/ Sint Maarten

Norwegen

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 493–510 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 5,26–5,41 MHz; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,74–24,99; 28–29,7; 50–52 (nur LA; im Umkreis von TV-Sendern nur außerhalb von TV-Sendezeiten); 70,0625–70,0875, 70,1375–70,1875, 70,2625–70,3125, 70,3625–70,3875, 70,4125–70,4625; 144–146; 432–438; 1240–1300 MHz
Leistung: 1000 W (135 kHz: 1 W EIRP; 493 kHz, 5, 50, 70, 1240 MHz: 100 W; 1,85–2 MHz: 10 W; 144, 432 MHz: 300 W)
Betriebsarten: alle (lt. IARU-Region-1-Bandplan; 135 kHz, 10 MHz: max. Bandbreite 1 kHz; 493 kHz: nur CW; 1,8–7, 14–24 MHz: max. Bandbreite 6 kHz; 28–146 MHz: max. Bandbreite 18 kHz; 70 MHz: max. Bandbreite 16 kHz; 432 MHz: max. Bandbreite 30 kHz; 1240 MHz: max. Bandbreite 20 MHz)
dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: LA/ Norge; JW/ Svalbard
Hinweise: für die anderen norwegischen Gebiete in der Arktis (JW Bjørnøya, JX Jan Mayen) und in der Antarktis (3Y) ist eine Sendegenehmigung und/oder eine Landeerlaubnis erforderlich; CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert, aber Gastlizenz für CEPT-Novice-Klasse: Post- und Teletilsynet (NPT), Postboks 447 Sentrum, 0104 Oslo
Info: Post- und teletilsynet – www.lovdato.no/for/sf/sd/xd-20091105-1340.html (Stand: 5.11.09)

Österreich

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–1,95; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 430–440 (439,1–439,92, 439,94–440 MHz: nur Empfangsbetrieb); 1240–1300 MHz;

CEPT-Novice-Klasse: 1,81–1,95; 3,5–3,8; 21,4–21,45; 28–29,7; 144–146; 430–440 (439,1–439,92, 439,94–440 MHz: nur Empfangsbetrieb)

Leistung: 400 W (135 kHz: 1 W ERP; 1,81–1,83, 1,85–1,95, 50 MHz: 100 W; 1,83–1,85, 7,1–7,2, 10, 430, 1240 MHz: 200 W); CEPT-Novice-Klasse: 100 W

Betriebsarten: alle (135 kHz, 1,81–1,84 MHz: nur CW/Digital; 1,84–1,95 MHz: nur CW/SSB/Digital; ATV: ab 430 MHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: OE/; Rufzeichenzusätze: /M Mobilbetrieb, /P Portabelbetrieb

Info: Bundesminister für Verkehr, Innovation und Technologie (BMVIT) – www.bmvit.gv.at/telekommunikation/recht/aut/verordnungen/downloads/b3902008.pdf; www.bmvit.gv.at/telekommunikation/recht/aut/verordnungen/downloads/b3902008anl.pdf (Stand: 12.11.08)

Peru

Frequenzen: 1,8–1,85; 3,5–3,75; 7–7,3; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–54; 144–148; 220–222; 430–440; 902–928; 1240–1300 MHz; ohne Morsekenntnisse: 50–54; 144–148; 220–222; 430–440; 902–928; 1240–1300 MHz

Leistung: 1000 W

Betriebsarten: alle

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner (mit Kennzeichnung des Departamentos): OA1/ Lambayeque, Piura, Tumbes; OA2/ Cajamarca, La Libertad; OA3/ Ancash, Huánuco; OA4/ Capitale, Junín, Lima, Pasco; OA5/ Apurímac, Ayacucho, Huancavelica, Ica; OA6/ Arequipa, Moquegua, Tacna; OA7/ Cuzco, Madre de Dios, Puno; OA8/ Loreto, Ucayali; OA9/ Amazonas, San Martín

Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert

Info: Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC) – www.mtc.gob.pe/portal/comunicacion/concesion/mlegal/reglamentos/raf.pdf (Stand: 16.11.05)

Polen

Frequenzen: 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz

Leistung: 500 W (1,81–1,83 MHz: 50 W In; 1,85–1,98 MHz: 10 W In; 1268 MHz: 50 W In)

Betriebsarten: alle

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: SP/

Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert

Info: Ministerstwo Infrastruktury – <http://download.pzk.org.pl/public/prawo/D2008223147201.pdf> (Stand: 5.12.08)

Portugal

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–1,85; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–50,5; 70,157–70,2125; 70,2375–70,2875; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 3,7–3,8, 7,1–7,2, 14,125–14,35, 21,151–21,45, 28–29,7, 144–146, 430–435, 438–440 MHz

Leistung: 1500 W (135 kHz: 1 W EIRP; 1,81–1,83 MHz: 200 W; 10 MHz: 750 W; 50 MHz: 25 W; 70 MHz: 100 W; 144, 430, 1270–1300 MHz: 300 W; 1240–1270 MHz: 50 W EIRP); CEPT-Novice-Klasse: 200 W (144, 430 MHz: 150 W)

Betriebsarten: alle (lt. IARU-Region-1-Bandplan)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: CT7/ Portugal; CT8/ Açores; CT9/ Madeira; CEPT-Novice-Klasse: CS7/ Portugal; CS8/ Açores; CS9/ Madeira

Info: Autoridade Nacional de Comunicações (ANACOM) – www.anacom.pt/redirect.jsp?contentId=956876;www.anacom.pt/streaming/qnaf_2009_2010.pdf?contentId=1000595&field=ATTACHED_FILE (Stand: 2.3.09)

Rumänien

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 28–29,7; 50–52; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz

Leistung: 1000 W (135 kHz: 1 W; 50 MHz: 25 W; 144,4–146, 430–432, 432,3–440 MHz: 200 W; 1240 MHz: 100 W); CEPT-Novice-Klasse: 100 W (430, 1240 MHz: 50 W)

Betriebsarten: alle

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: YO/; zusätzliche Kennzeichnung des Judet möglich: YO2/ Arad, Caras-Severin, Hunedoara, Timis; YO3/ Bucuresti, Ilfov; YO4/ Braila, Constanta, Galati, Tulcea, Vrancea; YO5/ Alba, Bihor, Bistrita-Nasaud, Cluj, Maramures, Satu Mare, Salaj; YO6/ Brasov, Covasna, Harghita, Mures, Sibiu; YO7/ Arges, Dolj, Gorj, Mehedinti, Olt, Valcea; YO8/ Bacau, Botosani, Iasi, Neamt, Suceava, Vaslui; YO9/ Buzau, Calarasi, Dambovita, Giurgiu, Ialomita, Prahova, Teleorman

Info: Autoritatea Nationala pentru Administrare si Reglementare in Comunicatii (ANACOM) – www.anrc.ro/admin/Portal/LinkClick.aspx?tabid=2899&table=Links&field=ItemID&id=2460&link=form_ram_extras+din+reglementari+nationale+TNABF+-+benzi+radioamatori.doc (Stand: 9.9.03)

Schweden

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–1,85, 1,93–2; 3,5–3,8; 7–7,1; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 144–146; 432–438; 1240–1300 MHz

Leistung: 1000 W (135 kHz: 1 W ERP; 1,93–2 MHz: 10 W ERP; 10 MHz: 150 W); CEPT-Novice-Klasse: 100 W (144, 432 MHz: 75 W)

Betriebsarten: alle (lt. IARU-Region-1-Bandplan; ATV: ab 432 MHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: SM/; zusätzliche Kennzeichnung des Län möglich: SM1/ Gotland; SM2/ Norrbotten, Västerbotten; SM3/ Gävleborg, Jämtland, Västernorrland; SM4/ Dalarna, Örebro, Värmland; SM5/ Östergötland, Södermanland, Uppsala, Västmanland; SM6/ Halland, Västra Götaland; SM7/ Blekinge, Jönköping, Kalmar, Kronoberg, Skåne; SMØ/ Stockholm; Rufzeichenzusätze: /M Mobilbetrieb, /P Portabelbetrieb

Hinweis: Antrag für 50 MHz: Post- und Telestyrelsen, Amatörradio, Box 5398, 102 49 Stockholm; CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert, aber CEPT-Novice-Klasse gestattet

Info: Post- und telestyrelsen (PTS) – www.pts.se/upload/Documents/EN/Swedish_Frequency_Plan_PTSFS_2005_4.pdf (Stand: 16.8.05)

Schweiz

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 430–440; 1240–1260 MHz (Sondergenehmigung); 1260–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 1,81–2; 3,5–3,8; 21–21,45; 28–29,7; 144–146; 430–440 MHz

Leistung: 1000 W (135 kHz: 1 W ERP; 7,1–7,2: 100 W ERP; 50 MHz: 100 W); CEPT-Novice-Klasse: 100 W (144, 430 MHz: 50 W)

Betriebsarten: alle (ATV: ab 430 MHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: HB9/; CEPT-Novice-Klasse: HB3/; Rufzeichenzusätze: /AM Aeronauticmobilbetrieb, /M Mobilbetrieb, /MM Maritimobilbetrieb, /P Portabelbetrieb

Info: Bundesamt für Kommunikation (BAKOM) – www.bakom.admin.ch/themen/frequenzen/01576/01578/index.html?lang=de (Stand: 28.12.09)

Slowakei

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 1,81–2; 3,52–3,77; 21,05–21,2; 28,05–29,7; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz

Leistung: 750 W (135 kHz: 1 W ERP; 1,85–2 MHz: 10 W); CEPT-Novice-Klasse: 100 W (1,85–2 MHz: 10 W)

Betriebsarten: alle (lt. IARU-Region-1-Bandplan; 135 kHz: max. Bandbreite 500 Hz; 1,81–1,838, 50–50,1 MHz: max. Bandbreite 200 Hz; 1,838–1,84 MHz: max. Bandbreite 500 Hz; 1,84–2, 50,1–52 MHz: max. Bandbreite 2,7 MHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: OM/; zusätzliche Kennzeichnung des Kraj möglich: OM1/ Bratislava; OM2/ Bratislavský, Trnavský; OM4/ Trenčiansky; OM5/ Nitriansky; OM6/ Žilinský; OM7/ Banskobystrický; OM8/ Košický; OMØ/ Prešovský; CEPT-Novice-Klasse: OM9/; Rufzeichenzusätze: /M Mobilbetrieb, /P Portabelbetrieb

Info: Telekomunikačný úrad – www.teleoff.gov.sk/data/files/3011.pdf (Stand: 15.8.07)

Slowenien

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 70–70,45; 144–146; 430–431,775, 432–439,775; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 3,5–3,8; 7–7,2; 21–21,45; 28–28,19, 28,225–29,3, 29,51–29,7; 50–52; 70,05–70,45; 144,035–144,399, 144,5–145,5875, 145,794–146; 430–432,399, 432,5–434,594, 435–438,525, 439,4–439,775 MHz

Leistung: 1500 W (135 kHz: 1 W; 1,8, 10, 18, 24, 1240 MHz: 300 W; 7,1–7,2: 1000 W; 50, 70 MHz: 100 W; 430–431,775, 438–439,775 MHz: 50 W); CEPT-Novice-Klasse: 100 W (50, 70, 144, 430 MHz: 25 W)

Betriebsarten: alle (lt. IARU-Region-1-Bandplan; 135 kHz, 1,81–1,838 MHz: max. Bandbreite 200 Hz, 1,838–1,84, 50–50,1 MHz: max. Bandbreite 500 Hz; 1,84–2, 50,1–50,5 MHz: max. Bandbreite 2,7 kHz; 50,5–52 MHz: max. Bandbreite 12 kHz; 70–70,05 MHz: nur Baken; 70,05–70,25 MHz: nur CW/SSB; 70,294–70,45 MHz: nur Schmalbandbetriebsarten)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: S5/; Rufzeichenzusätze: /M Mobilbetrieb, /P Portabelbetrieb

Info: Agencija za pošto in elektronske komunikacije (APEK) – www.apek.si/sl/datoteka/File/ZEKom/pogoj_za_uporabo_amaterski_radi.postaj.pdf (Stand: 31.5.06)

Spanien

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,83–1,85; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52 MHz; 70,15–70,2 MHz; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz (Sondergenehmigung)

Leistung: 1000 W (135 kHz: 1 W ERP; 1,8 MHz: 200 W; 7,1–7,2: 250 W; 50 MHz: 100 W; 144 MHz: 600 W [EME/MS: 1000 W]; 430 MHz: 200 W [EME/MS: 1000 W]; 1240 MHz: 10 W)

Betriebsarten: alle (135 kHz: max. Bandbreite 300 Hz; 1,8, 3,5 MHz: max. Bandbreite 3 kHz; 7–29,7 MHz: max. Bandbreite 6 kHz; 50 MHz: max. Bandbreite 12 kHz; 144–440 MHz: max. Bandbreite 25 kHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: EA/; zusätzliche Kennzeichnung der Provinz möglich: EA1/ Asturias, Ávila, Burgos, Cantabria, La Coruña, La Rioja, León, Lugo, Orense, Palencia, Pontevedra, Salamanca, Segovia, Soria, Valladolid, Zamora; EA2/ Álava, Guipúzcoa, Huesca, Navarra, Teruel, Vizcaya, Zaragoza; EA3/ Barcelona, Girona, Lleida, Tarragona; EA4/ Badajoz, Cáceres, Ciudad Real, Cuenca, Guadalajara, Madrid, Toledo; EA5/ Albacete, Alicante, Castellón, Murcia, Valencia; EA6/ Baleares; EA7/ Almería, Cádiz, Córdoba, Granada,

Huelva, Jaén, Málaga, Sevilla; EA8/ Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife; EA9/ Ceuta, Melilla; Rufzeichenzusätze: /M Mobilbetrieb, /P Portabelbetrieb
Hinweis: Regelung gilt nur für Angehörige von Mitgliedsstaaten der CEPT; CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert
Info: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio – www.boe.es/boe/dias/2006/06/09/pdfs/A22051-22068.pdf (Stand: 9.6.06)

Südafrika

Frequenzen: 1,81–1,85; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–54; 70–70,3; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; ohne Morsekennzeichen: 1,81–1,85; 3,5–3,8; 7–7,2; 14,07–14,099; 14,225–14,25; 21,07–21,12; 21,3–21,45; 28,05–28,15; 28,3–28,5 MHz; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 3,5–3,8; 7–7,2; 70–70,3; 144–146; 430–440 MHz

Leistung: 400 W (70 MHz: 25 W; ohne Morsekennzeichen: 100 W [50, 144, 430, 1240 MHz: 400 W]); CEPT-Novice-Klasse: 20 W (70 MHz: 25 W)

Betriebsarten: alle (lt. IARU-Region-1-Bandplan; ATV: ab 430 MHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: ZS/ mit Morsekennzeichen; ZR/ ohne Morsekennzeichen; ZU/ CEPT-Novice-Klasse (nur mit Gastlizenz); zusätzliche Kennzeichnung der Provinz möglich: ZS1/, ZR1/, ZU1/: North Western Cape, Western Cape; ZS2/, ZR2/, ZU2/: Eastern Cape; ZS3/, ZR3/, ZU3/: Northern Cape; ZS4/, ZR4/, ZU4/: Free State; ZS5/, ZR5/, ZU5/: KwaZulu-Natal; ZS6/, ZR6/, ZU6/: Gauteng, Limpopo, Mpumalanga

Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert, aber Gastlizenz für CEPT-Novice-Klasse (Informationen: The Independent Communications Authority of South Africa (ICASA), Private Bag X10002, Sandton 2146, South Africa; E-Mail: botha@icasa.org.za)

Info: Department of Communications – www.info.gov.za/view/DownloadFileAction?id=62660 (Stand: 4.2.05)

Tschechische Republik

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 1,83–2; 3,55–3,7; 21,05–21,2; 28,05–28,4; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz

Leistung: 750 W (1,85–1,89 MHz: 75 W; 1,89–2 MHz: 10 W; 7,1–7,2 MHz: 250 W; 50 MHz: 25 W); CEPT-Novice-Klasse: 10 W

Betriebsarten: alle (lt. IARU-Region-1-Bandplan; 135 kHz: nur CW; ATV: ab 432 MHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: OK/; Rufzeichenzusätze: /M Mobilbetrieb, /P Portabelbetrieb

Info: Ministerstvo informatiky – <http://download.mpo.cz/get/39700/44141/533795/priloha022.pdf> (Stand: 19.4.05)

Türkei

Frequenzen: 1,83–1,85; 3,5–3,61; 3,775–3,8; 7–7,1; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz; ohne Morsekennzeichen: 14–14,35; 28–29,7 (nur Selbstbaugeräte); 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz

Leistung: 400 W (1,8 MHz: 30 W; 3,5, 10 MHz: 75 W; 144 MHz: 25 W); ohne Morsekennzeichen: 14, 28 MHz: 5 W

Betriebsarten: alle (1,8 MHz: nur CW/SSB; 10, 18, 24 MHz: nur CW; ATV: ab 430 MHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: TA/; zusätzliche Kennzeichnung des Il möglich: TA1/ Edirne, Istanbul (europ. Teil), Kirklareli, Tekirdag; TA2/ Ankara, Bartin, Bilecik, Bolu, Düzce, Eskisehir, Istanbul (asiat. Teil), Karabük, Kirikkale, Kocaeli, Sakarya, Yalova, Zonguldak; TA3/ Balikesir, Bursa, Çanakkale, Izmir, Manisa; TA4/ Afyonkarahisar, Antalya, Aydin, Burdur, Denizli, Isparta, Kütahya, Mugla, Usak; TA5/ Adana, Aksaray, Hatay, Karaman, Konya, Mersin, Nevsehir, Nigde, Osmaniye; TA6/ Amasya, Çankiri, Çorum, Kastamonu, Kirsehir, Samsun, Sinop, Tokat, Yozgat; TA7/ Bayburt, Erzincan, Giresun, Gümüşhane, Kayseri, Ordu, Sivas, Trabzon, Tunceli; TA8/ Adiyaman, Bingöl, Diyarbakir, Elazığ, Gaziantep, Kahramanmaraş, Kilis, Malatya, Mardin, Sanliurfa, Sirmak; TA9/ Agri, Ardahan, Artvin, Batman, Bitlis, Erzurum, Hakkâri, Iğdır, Kars, Mus, Rize, Siirt, Van; TA0/ Inseln

Hinweis: Mitführen von Kopien eines Schreibens der Zoll- und Fernmeldebehörden empfehlenswert [Download: <http://service.darc.de/referate/ausland/new/SERVICESEITEN/Merkblaetter/ALT/tuerkei.doc>]; CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert

Info: Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu (BTK) – www.tk.gov.tr/eng/pdf/ek-6.doc (Stand: 5.4.83)

Ukraine

Frequenzen: 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,1; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 144–146; 430–440; 1260–1300 MHz; ohne Morsekennzeichen: 144,035–146; 430–432, 432,025–440; 1260–1296, 1296,025–1300 MHz

Leistung: 200 W (1,8, 50 MHz: 10 W; 144, 430, 1260 MHz: 5 W)

Betriebsarten: alle (lt. IARU-Region-1-Bandplan; 1,81–1,84, 50,08–50,1 MHz: nur CW; 1,84–1,85, 1,85–1,9, 50,1–50,28: nur CW/SSB)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: UT/

Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert

Info: Staatliches Komitee für Kommunikation und Information – www.stc.gov.ua/doccatalog/document?id=52757 (Stand: 19.2.01)

Ungarn

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–52; 144–146; 432–438; 1240–1300 MHz; CEPT-Novice-Klasse: 1,81–1,85, 3,5–3,8; 7–7,2; 21–21,45; 28–29,7; 144–146; 432–438; 1290,994–1291,494, 1297,494–1298 MHz

Leistung: 1500 W (135 kHz: 1 W; 1,85–2 MHz: 10 W; 7,1–7,2 MHz: 250 W; 50 MHz: 10 W ERP; 144, 432 MHz: 1000 W; 1240 MHz: 500 W); CEPT-Novice-Klasse: 50 W (1,8 MHz: 10 W; 7, 21, 144, 432 MHz: 25 W; 1297 MHz: 10 W)

Betriebsarten: alle (lt. IARU-Region-1-Bandplan; 135 kHz, 1,81–1,838 MHz: max. Bandbreite 200 Hz; 1,838–1,84 MHz: max. Bandbreite 500 Hz; 1,84–2 MHz: max. Bandbreite 2,7 kHz); CEPT-Novice: alle (1,8, 21–21,11, 21,12–21,149 MHz: nur CW; 1290 MHz: nur FM)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: HA/; zusätzliche Kennzeichnung des Megy möglich: HA1/ Győr-Ménfőcsanak, Vas, Zala; HA2/ Komárom-Esztergom, Veszprém; HA3/ Bácskány, Pécs, Somogy, Tolna; HA4/ Fejér; HA5/ Budapest; HA6/ Heves, Nógrád; HA7/ Pest, Jász-Nagykun-Szolnok; HA8/ Bács-Kiskun, Békés, Csongrád, Szeged; HA9/ Borsod-Abaúj-Zemplén, Miskolc; HA0/ Debrecen, Hajdú-Bihar, Szabolcs-Szatmár-Bereg

Info: National Communications Authority – www.hif.hu/dokumentum.php?cid=11153&letolt (Stand: 17.5.06)

USA

Frequenzen: 1,8–2; 3,5–3,9; 7–7,3 (KH1–2, 5, 7–Ø: 7–7,1); 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–54; 144–148; 222–225 (nicht KH1–2, 5, 7–Ø); 420–450; 902–928 (nicht KH1–2, 5, 7–Ø); 1240–1300 MHz

Leistung: 1500 W (3,675–3,725, 7,05–7,075 [nur KH1–2, 5, 7–Ø], 7,1–7,15, 10, 21,1–21,2 MHz: 200 W)

Betriebsarten: alle (CW: in allen Frequenzbereichen; SSB/FM/SSTV: 1,8–2, 3,75–4, 7,075–7,1 [nur KH1–2, 5, 7–Ø, KL7, KP1–2, 4–5], 7,15–7,3, 14,15–14,35, 18,11–18,168, 21,2–21,45, 24,93–24,99, 28,3–29,7, 50,1–54, 144,1–148, 222–225, 420–450, 902–928, 1240–1300 MHz; Digital: 1,8–2, 3,5–3,75, 7–7,15, 10,1–10,15, 14–14,15, 18,068–18,11, 21–21,2, 24,89–24,93, 28–28,3, 50,1–54, 144,1–148, 222–225, 420–450, 902–928, 1240–1300 MHz)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner (mit Kennzeichnung des Bundesstaates bzw. Territoriums): KH1/ Baker Island, Howland Island; KH2/ Guam; KH3/ Johnston Island; KH4/ Midway Island; KH5/ Jarvis Island, Palmyra Island; KH5K/ Kingman Reef; KH6/ Hawaii; KH7/ Kure Island; KH8/ American Samoa; KH9/ Peale Island, Wake Island, Wilkes Island; KHØ/ Commonwealth of Northern Mariana Islands; KL7/ Alaska; KP1/ Navassa Island; KP2/ Virgin Islands; KP4/ Commonwealth of Puerto Rico; KP5/ Desecheo Island; W1/ Connecticut, Maine, Massachusetts, New Hampshire, Rhode Island, Vermont; W2/ New Jersey, New York; W3/ Delaware, District of Columbia, Maryland, Pennsylvania; W4/ Alabama, Florida, Georgia, Kentucky, North Carolina, South Carolina, Tennessee, Virginia; W5/ Arkansas, Louisiana, Mississippi, New Mexico, Oklahoma, Texas; W6/ California; W7/ Arizona, Idaho, Montana, Nevada, Oregon, Utah, Washington, Wyoming; W8/ Michigan, Ohio, West Virginia; W9/ Illinois, Indiana, Wisconsin; WØ/ Colorado, Iowa, Kansas, Minnesota, Missouri, Nebraska, North Dakota, South Dakota

Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert, aber CEPT-Novice-Klasse gemäß den Bestimmungen für die amerikanische Extra Class gestattet

Info: American Radio Relay League (ARRL) – www.arrl.org/FandES/field/regulations/Hambands_color.pdf (Stand: 23.2.07)

Zypern

Frequenzen: 135,7–137,8 kHz; 1,81–2; 3,5–3,8; 7–7,2; 10,1–10,15; 14–14,35; 18,068–18,168; 21–21,45; 24,89–24,99; 28–29,7; 50–51; 144–146; 430–440; 1240–1300 MHz

Leistung: 400 W (135 kHz: 1 W ERP)

Betriebsarten: alle (10 MHz: nur CW/RTTY/Digital)

dem Heimatrufzeichen vorangestellter Landeskenner: 5B/

Hinweis: CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 nicht implementiert

Info: Cyprus Amateur Radio Society (CARS) – www.cyhams.org/visiting (Stand: 10.2.10)

Allgemeiner Hinweis: Die deutsche Zeugnis-Klasse A fällt unter die Bedingungen der CEPT-Empfehlung T/R 61-01 (Download: www.ero.docdb.dk/docs/doc98/official/pdf/TR6101.PDF), die deutsche Zeugnis-Klasse E unter die Bedingungen der CEPT-Empfehlung ECC/REC/(05)06 (Download: www.ero.docdb.dk/docs/doc98/official/pdf/REC0506.PDF). Alle Angaben ohne Gewähr.

(nach offiziellen Unterlagen zusammengestellt von Hans Schwarz, DK5JI – Stand: 1.3.10)