## Bekanntmachung über die Festlegung der Funkfrequenzen für den Sprechfunkverkehr im Flugfunkdienst



Bekanntmachung über die Festlegung der Funkfrequenzen für den Sprechfunkverkehr im Flugfunkdienst

Folgende Sprechfunkkanäle stehen in den bezeichneten Nutzungsgebieten für die betriebliche Luft-Luft-Kommunikation (bspw. Segelflug-, Drachenflug-, Gleitschirmflug-, Motorflug-, Ultraleichtflug-, sowie Ballonfahrbetrieb) bis zu einer Höhe von FL 100 zur Verfügung.

Die festgelegten Kanäle sind ausschließlich zum kurzzeitigen Austausch betrieblicher Meldungen zu nutzen.

Durch den Empfang dieser Meldungen sollen die Luftfahrzeugführer bei der Einschätzung der momentanen Situation im Luftraum unterstützt werden.

## Nutzungsgebiete

	Kanale:
Deutschland (gesamtes Staatsgebiet)	
Diese beiden zur deutschlandweiten Nutzung festgelegten Kanäle können auch	123.065
im Rahmen des Ausbildungs- und Übungsbetriebes genutzt werden.	123.135

Region 1 Küstengebiet deutsche Nordsee 123.735

Seitliche Begrenzung (WGS 84)

525736N 092733E : 525319N 071014E : 531800N 071100E : 534707N 064703E : 543000N 063000E 
550000N 063000E : 550000N 080000E : 550400N 082000E : 545551N 090332E : 540417N 102706E 
632631N 101460E

532521N 101450E

Region 2 Küstengebiet deutsche Ostsee 120.560 Seitliche Begrenzung (WGS 84)

545551N 090332E : 545000N 093000E : 544300N 102500E : 542700N 120000E : 545500N 125100E 545500N 142200E : 524300N 142200E : 523849N 123332E : 532521N 101450E : 540417N 102706E

Region 3 Münsterland – Teutoburger Wald – Weser-Leine-Bergland 127.885 Seitliche Begrenzung (WGS 84)

 $515126N\ 061545E:515406N\ 064433E:520000N\ 064842E:520516N\ 064403E:521605N\ 070226E\\522614N\ 070031E:522947N\ 064216E:523909N\ 064506E:523844N\ 070205E:525319N\ 071014E\\525736N\ 092733E:524201N\ 093219E:522643N\ 091511E:520731N\ 100040E:514541N\ 095355E\\512342N\ 100907E:513919N\ 083740E:513214N\ 073016E:513145N\ 064507E:515153N\ 055728E$ 

Region 4 Heide – Hannover – Nördliches Harzvorland – Fläming – Spree 130.740 Seitliche Begrenzung (WGS 84)

523035N 143736E : 514257N 144119E : 520503N 114845E : 515221N 111227E : 520731N 100040E 522643N 091511E : 524201N 093219E : 525736N 092733E : 532521N 101450E : 523849N 123332E 524300N 142200E

324300IN 142200E

Region 5 Niederrheinische Bucht – Bergisches Land – Sauerland – Vogelsberg 127.890 Seitliche Begrenzung (WGS 84)

 $505753N\ 055751E: 511821N\ 060823E: 512905N\ 061155E: 513805N\ 060237E: 515153N\ 055728E\\ 513145N\ 064507E: 513214N\ 073016E: 513919N\ 083740E: 512342N\ 100907E: 510404N\ 101139E\\ 501642N\ 094106E: 502104N\ 085155E: 504115N\ 083658E: 502612N\ 075430E: 503819N\ 071414E$ 

504417N 060206E

Region 6 Harz – Leipzig – Thüringer Becken - Lausitz – Erzgebirge 130.935 Seitliche Begrenzung (WGS 84)

512421N 145917E : 505121N 144800E : 510341N 142238E : 504452N 134831E : 501545N 121707E

512421N 145917E : 505121N 144800E : 510341N 142238E : 504452N 134831E : 501545N 121707E 503214N 115402E : 504513N 115010E : 510404N 101139E : 512342N 100907E : 514541N 095355E

520731N 100040E : 515221N 111227E : 520503N 114845E : 514257N 144119E

Region 7 Eifel – Hunsrück – Rheinpfalz und Saarland – Rhein-Main - Spessart 122.335 Seitliche Begrenzung (WGS 84)

502104N 085155E : 501642N 094106E : 493903N 094918E : 492204N 092007E : 493017N 083602E 490027N 081027E : 490521N 073906E : 491224N 064604E : 493012N 062244E : 494718N 062956E 500122N 060816E : 502010N 061656E : 502808N 062109E : 504417N 060206E : 503819N 071414E

502612N 075430E: 504115N 083658E

Region 8 Oberer Main – Franken – Rhön – Bayerischer Wald 123.010

Seitliche Begrenzung (WGS 84)

504513N 115010E : 503214N 115402E : 501545N 121707E : 500637N 121424E : 495809N 123105E 494551N 122538E : 492536N 124351E : 490707N 131634E : 484751N 135022E : 483500N 134704E 483452N 133320E : 482929N 132636E : 490504N 115212E : 490959N 104219E : 493748N 102535E

493903N 094918E : 501642N 094106E : 510404N 101139E

Region 9 Schwarzwald – Oberrhein – Schwäbische Alb – Obere Donau 130.740 Seitliche Begrenzung (WGS 84)

473215N 093321E : 474746N 083440E : 473640N 082759E : 473709N 073815E : 475621N 073429E 481831N 074140E : 493017N 083602E : 492204N 092007E : 493903N 094918E : 493748N 102535E

490959N 104219E: 490504N 115212E: 482528N 103914E

Region 10 Allgäu – Bayerisches Hügelland – Alpen 121.290

Seitliche Begrenzung (WGS 84)

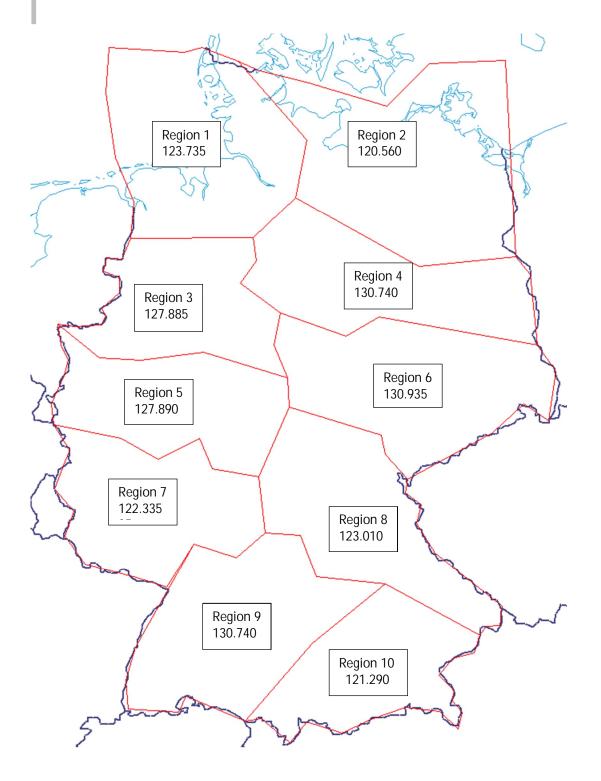
482929N 132636E : 481726N 132025E : 481409N 125835E : 480316N 124442E : 475251N 125911E 474616N 125702E : 473755N 130658E : 472656N 130244E : 473858N 124439E : 474211N 121049E 473400N 113644E : 472509N 110831E : 473233N 103357E : 471837N 101806E : 473425N 094916E

473215N 093321E : 482528N 103914E : 490504N 115212E

Die oben genannten Kanäle stehen für den Sprechfunkverkehr der betrieblichen Luft-Luft-Kommunikation zwischen den beteiligten Luftfahrzeugen mit einer gültigen Aircraft Station Licence des Staates, in dem das jeweilige Luftfahrzeug registriert ist, zur Verfügung (für in der Bundesrepublik Deutschland registrierte Luftfahrzeuge ist dies die Nummernzuteilung der Bundesnetzagentur).

Eine individuelle Koordinierung der Kanalnutzung durch das Bundesaufsichtsamt für Flugsicherung erfolgt für diese Anwendungen nicht. Die Nutzung der Kanäle ist nicht exklusiv.

Die festgelegte regionale – und spektrale Struktur wird zukünftig unter den Aspekten der Entwicklung des Verkehrsaufkommens und der technischen Möglichkeiten im Sprechfunkverkehr vom Bundesaufsichtsamt für Flugsicherung überprüft und im Bedarfsfall angepasst.



Übersichtskarte der regionalen Zuordnung der Sprechfunkkanäle zum Zwecke der betrieblichen Luft-Luft-Kommunikation

Die Nachrichten für Luftfahrer NfL 1-1935-20 vom 17.04.2020 wird hiermit aufgehoben.

Langen, den 17.11.2023 Bundesaufsichtsamt für Flugsicherung ST/3.10.2/0005-008/19

Im Auftrag

gez.

Bodo Heinzl