

Ausgewählte Berichtigungen zur Luftfahrkarte ICAO 1 : 500 000 / 1 : 250 000 Rhein-Ruhr
Selected Corrections to Aeronautical Chart ICAO 1 : 500 000 / 1 : 250 000 Rhein-Ruhr
– Ausgabe / Edition 30 MAR 2017 –

Blatt / Sheet Berlin

Neue zugeteilte Frequenzen für Flugplätze, GLD- und UL-Gelände umgestellt auf das Kanalraster 8.33 kHz (siehe Anhang 6)./

New assigned frequencies for aerodromes, GLD and UL sites converted to 8.33 kHz channel spacing (see attachment 6).

Neuer Hubschraubersonderlandeplatz für Krankentransporte Weissenfels (N 51° 11.6' E 011° 57.3')./ New special heliport for ambulance Weissenfels (N 51° 11.6' E 011° 57.3').

Verkehrslandeplatz Großenhain EDAK (N 51° 18' E 013° 33') LDA geändert in 1180 m./ Public airfield Großenhain EDAK (N 51° 18' E 013° 33') LDA changed to 1180 m.

Wassersonderlandeplatz Sedlitzer See (N 51° 33' E 014° 06') Platzrunden geändert in 1.0 NW+SW./ Special water airfield Sedlitzer See (N 51° 33' E 014° 06') traffic patterns changed to 1.0 NW+SW.

Duesseldorf ATIS-Frequenz 115.150 zurückgezogen. / Duesseldorf ATIS frequency 115.150 withdrawn.

Verkehrslandeplatz Rothenburg/Goerlitz EDBR (N 51° 22' E 014° 57') LDA ändern in 2000 m, ELEV ändern in 515 AMSL./ Public airfield Rothenburg/Goerlitz EDBR (N 51° 22' E 014° 57') LDA changed to 2000 m, ELEV changed to 515 AMSL.

Sonderlandeplatz Klix EDCI (N 51° 16' E 014° 30') LDA ändern in 730 m, ELEV ändern in 485 AMSL./ Special airfield Klix EDCI (N 51° 16' E 014° 30') LDA changed to 730 m, ELEV changed to 485 AMSL.

Verkehrslandeplatz Schoenhagen EDAZ (N 52° 12', E 013° 10') VDF zurückgezogen./ Public airfield Schoenhagen EDAZ (N 52° 12', E 013° 10') VDF withdrawn.

Blatt / Sheet Frankfurt

Neue zugeteilte Frequenzen für Flugplätze, GLD- und UL-Gelände umgestellt auf das Kanalraster 8.33 kHz (siehe Anhang 6)./

New assigned frequencies for aerodromes, GLD and UL sites converted to 8.33 kHz channel spacing (see attachment 6).

Sonderlandeplatz Ansbach-Petersdorf EDQF (N 49° 22' E 010° 40') LDA ändern in 700 m./ Special Airfield Ansbach-Petersdorf EDQF (N 49° 22' E 010° 40') LDA changed to 700 m.

Neues UL-Gelände Lebach-La Motte (N 49° 24.5' E 006 53.4'), ELEV 696 AMSL./ New UL site Lebach-La Motte (N 49° 24.5' E 006 53.4'), ELEV 696 AMSL.

UL-Gelände Erkelenz-Kueckhoven (N 51° 04' E 006° 22') Platzrunde 0.9 E ergänzen./ UL site Erkelenz-Kueckhoven (N 51° 04' E 006° 22') add traffic circuit 0.9 E.

Segelfluggelände Nidda/A.D. Helmsberg (N 50° 24' E 008° 59') neu genehmigt als Sonderlandeplatz, ELEV 581 AMSL, LDA 620 m./

Glider site Nidda/A.D. Helmsberg (N 50° 24' E 008° 59') changed to special airfield, ELEV 581 AMSL, LDA 620 m.

Segelfluggelände Kitzingen (N 49° 45' E 010° 12') ändern in Sonderlandeplatz Kitzingen EDGY, ELEV 666 AMSL, RWY befestigt, verfügbare Landestrecke 1165 m, INFO-Frequenz 118.250./

Glider site Kitzingen (N 49° 45' E 010° 12') changed to Special Airfield Kitzingen EDGY, ELEV 666 AMSL, RWY paved, available landing distance 1165 m, INFO frequency 118.250.

Duesseldorf ATIS-Frequenz 115.150 zurückgezogen. /
Duesseldorf ATIS frequency 115.150 withdrawn.

Verkehrsflughafen Frankfurt-Hahn EDFH (N 49° 57' E 007° 16') LDA ändern in 3500 m./
Airport Frankfurt-Hahn EDFH (N 49° 57' E 007° 16') LDA changed to 3500 m.

Hubschrauber Sonderlandeplatz Erkelenz (N 51° 04' E 006° 24') zurückgezogen./
Special heliport Erkelenz (N 51° 04' E 006° 24') withdrawn.

Hubschrauber Sonderlandeplatz Huerth (N 50° 53' E 006° 54') zurückgezogen./
Special heliport Huerth (N 50° 53' E 006° 54') withdrawn.

Sonderlandeplatz Ebern-Sendelbach EDQR (N 50° 02' E 010° 49') LDA 450 m./
Special Airfield Ebern-Sendelbach EDQR (N 50° 02' E 010° 49') LDA 450 m./

Neuer Hubschrauber Sonderlandeplatz für Krankentransporte Worms (N 49° 38,9' E 008° 19,3')./
New special heliport for ambulance Worms (N 49° 38,9' E 008° 19,3').

Verkehrslandeplatz Frankfurt-Egelsbach EDFE (N 49° 58' E 008° 38') VDF zurückgezogen./
Public airfield Frankfurt-Egelsbach EDFE (N 49° 58' E 008° 38') VDF withdrawn.

Sonderlandeplatz Wipperfuert-Heyne EDKN (N 51° 07' E 007° 22') VDF zurückgezogen./
Special airfield Wipperfuert-Heyne EDKN (N 51° 07' E 007° 22') VDF withdrawn.

Neuer Hubschrauber Sonderlandeplatz für Krankentransporte Worms (N 49° 38,9' E 008° 19,3') ./
New special heliport for ambulance Worms (N 49° 38,9' E 008° 19,3').

Neuer Hubschrauber Sonderlandeplatz für Krankentransporte Immenstadt (N 47° 33,7' E 010° 13,7') ./
New special heliport for ambulance Immenstadt (N 47° 33,7' E 010° 13,7').

Neuer Hubschrauber Sonderlandeplatz für Krankentransporte Homburg/Saar (N 49° 18,4' E 007° 20,7') ./
New special heliport for ambulance Homburg/Saar (N 49° 18,4' E 007° 20,7').

Neuer Hubschrauber Sonderlandeplatz für Krankentransporte Bad Berka (N 50° 53,4' E 011° 16') ./
New special heliport for ambulance Bad Berka (N 50° 53,4' E 011° 16').

Sonderlandeplatz Hoppstaedten-Weiersbach EDRH (N 49° 37' E 007° 11') LDA ändern in 670 m./
Special airfield Hoppstaedten-Weiersbach EDRH (N 49° 37' E 007° 11') LDA changed to 670 m.

Blatt / Sheet Hamburg

Neue zugeteilte Frequenzen für Flugplätze, GLD- und UL-Gelände umgestellt auf das Kanalraster
8.33 kHz (siehe Anhang 6)./
New assigned frequencies for aerodromes, GLD and UL sites converted to 8.33 kHz channel spacing
(see attachment 6).

Int. Verkehrsflughafen Bremen EDDW (N 53° 03' E 008° 47') LDA ändern in 2040 m./
Int. Airport Bremen EDDW (N 53° 03' E 008° 47') LDA changed to 2040 m.

Duesseldorf ATIS-Frequenz 115.150 zurückgezogen. /
Duesseldorf ATIS frequency 115.150 withdrawn.

Neuer Hubschrauber Sonderlandeplatz für Krankentransporte Nordenham (N 53° 27.3' E 008° 26.5')./
New special heliport for ambulance Nordenham (N 53° 27.3' E 008° 26.5').

Verkehrslandeplatz Wangerooge EDWG (N 53° 47' E 007° 55') VDF zurückgezogen.
Public airfield Wangerooge EDWG (N 53° 47' E 007° 55') VDF withdrawn.

Blatt / Sheet Hannover

Neue zugeteilte Frequenzen für Flugplätze, GLD- und UL-Gelände umgestellt auf das Kanalraster
8.33 kHz (siehe Anhang 6)./
New assigned frequencies for aerodromes, GLD and UL sites converted to 8.33 kHz channel spacing
(see attachment 6).

Int. Verkehrsflughafen Bremen EDDW (N 53° 03' E 008° 47') LDA ändern in 2040 m./
Int. Airport Bremen EDDW (N 53° 03' E 008° 47') LDA changed to 2040 m.

UL-Gelände Erkelenz-Kueckhoven (N 51° 04' E 006° 22') Platzrunde 0.9 E ergänzen./
UL site Erkelenz-Kueckhoven (N 51° 04' E 006° 22') add traffic circuit 0.9 E.

Die ICAO Karte 1: 500 000 ist im Teilbereich westlich des Flugplatzes
Altena-Hegenscheid EDKD (N 51° 19' E 007° 42') in der Luftraumdarstellung nicht eindeutig.
Der Luftraum C hat in dem hervorgehobenen Gebiet eine Untergrenze von FL 65. Siehe Anhang 2. /
The airspace depiction of ICAO Chart 1: 500 000 in the portion west of the aerodrome
Altena-Hegenscheid EDKD (N 51° 19' E 007° 42') is not explicit.
The highlighted part of Airspace C has a lower limit of FL 65. See attachment 2.

Duesseldorf ATIS-Frequenz 115.150 zurückgezogen. /
Duesseldorf ATIS frequency 115.150 withdrawn.

Verkehrsflughafen Paderborn/Lippstadt EDLP (N 51° 37' E 008° 37') zusätzlicher Pflichtmeldepunkt
ECHO eingerichtet auf N 51° 41.9' E 008° 37.1'./
Airport Paderborn/Lippstadt EDLP (N 51° 37' E 008° 37') additional compulsory reporting point
ECHO established at N 51° 41.9' E 008° 37.1'.

Hubschraubersonderlandeplatz Erkelenz (N 51° 04' E 006° 24') zurückgezogen./
Special heliport Erkelenz (N 51° 04' E 006° 24') withdrawn.

Sonderlandeplatz Wipperfuert-Heyne EDKN (N 51° 07' E 007° 22') VDF zurückgezogen./
Special airfield Wipperfuert-Heyne EDKN (N 51° 07' E 007° 22') VDF withdrawn.

Blatt / Sheet München

Neue zugeteilte Frequenzen für Flugplätze, GLD- und UL-Gelände umgestellt auf das Kanalraster
8.33 kHz (siehe Anhang 6)./
New assigned frequencies for aerodromes, GLD and UL sites converted to 8.33 kHz channel spacing
(see attachment 6).

Neuer Hubschraubersonderlandeplatz für Krankentransporte Immenstadt (N 47° 33.7' E 010° 13.7')./
New special heliport for ambulance Immenstadt (N 47° 33.7' E 010° 13.7').

Effective 20 JUL 2017: Erweiterung der Lufträume E und D über deutschem Staatsgebiet NW von Salzburg CTR,
siehe Anhang 1. /

Effective 20 JUL 2017: Extension of airspaces E and D above German territory NW of Salzburg CTR,
see attachment 1.

Flugplatz-Frequenzen wie folgt ändern / Change airfield frequencies as follows

Location	Indicator Name	Position	Frequenz MHZ
LKCS	CESKE BUDEJOVICE	N 48 56 E 14 25	135.930
LKSR	STRUNKOVICE	N 49 05 E 14 04	123.505
LKHS	HOSIN	N 49 02 E 14 29	130.205

effective 09 NOV 2017

Duesseldorf ATIS-Frequenz 115.150 zurückgezogen. /
Duesseldorf ATIS frequency 115.150 withdrawn.

Luftraumänderungen über österreichischem Staatsgebiet bei Salzburg und Linz (siehe Anhang 4 und 5)./
Airspace changes over austrian territory at Salzburg and Linz (see attachment 4 and 5).

Verkehrslandeplatz Leutkirch-Unterzeil EDNL (N 47° 52' E 010° 01') kein VDF verfügbar./
Public Airfield Leutkirch-Unterzeil EDNL (N 47° 52' E 010° 01') no VDF available.

Sonderflughafen Oberpfaffenhofen EDMO (N 48° 05' E 011° 17') ATIS 126.580./
Special Airport Oberpfaffenhofen EDMO (N 48° 05' E 011° 17') ATIS 126.580.

Blatt / Sheet Nürnberg

Neue zugeteilte Frequenzen für Flugplätze, GLD- und UL-Gelände umgestellt auf das Kanalraster 8.33 kHz (siehe Anhang 6)./

New assigned frequencies for aerodromes, GLD and UL sites converted to 8.33 kHz channel spacing (see attachment 6).

Sonderlandeplatz Ansbach-Petersdorf EDQF (N 49° 22' E 010° 40') LDA ändern in 700 m./

Special Airfield Ansbach-Petersdorf EDQF (N 49° 22' E 010° 40') LDA changed to 700 m.

Segelfluggelände Kitzingen (N 49° 45' E 010° 12') ändern in Sonderlandeplatz Kitzingen EDGY, ELEV 666 AMSL, RWY befestigt, verfügbare Landestrecke 1165 m, INFO-Frequenz 118.250./

Glider site Kitzingen (N 49° 45' E 010° 12') changed to Special Airfield Kitzingen EDGY, ELEV 666 AMSL, RWY paved, available landing distance 1165 m, INFO frequency 118.250.

Flugplatz Marianske Lazne (N 49° 55' E 012° 43') geschlossen. /

Airfield Marianske Lazne (N 49° 55' E 012° 43') closed.

Frequenz CASLAV APPROACH (N 50° 08' E 015° 10') ändern zu 130.280. /

Change frequency CASLAV APPROACH (N 50° 08' E 015° 10') to read 130.280.

Flugplatz-Frequenzen wie folgt ändern:/

Change airfield frequencies as follows:

	Location Indicator Name	Position	Frequenz MHZ
LKBE	BENEŠOV	N 49 44 E 14 38	118.005
	BOREK	N 50 12 E 14 39	118.740
LKBU	BUBOVICE	N 49 58 E 14 10	134.305
	BYNOVEC	N 50 49 E 14 16	120.330
	CASTKOVICE	N 49 24 E 15 08	120.330
LKCE	CESKÁ LÍPA	N 50 42 E 14 34	123.590
	CESKA LIPA RAMS	N 50 38 E 14 32	120.680
LKCB	CHEB	N 50 03 E 12 24	122.205
LKCH	CHOMUTOV	N 50 28 E 13 28	123.605
LKER	ERPUŽICE	N 49 48 E 13 02	123.490
	HRADCANY	N 50 37 E 14 44	134.815
LKJH	JINDRICHUV HRADEC	N 49 09 E 14 58	123.605
LKKV	KARLOVY VARY	N 50 12 E 12 55	121.230
LKKB	KBELY	N 50 07 E 14 33	120.880
LKKL	KLADNO	N 50 06 E 14 05	123.480
LKKT	KLATOVY	N 49 25 E 13 19	122.210
LKKO	KOLÍN	N 50 00 E 15 10	129.155
	KRAMOLIN	N 48 55 E 14 43	122.405
LKKC	KŘÍŽENEC	N 49 52 E 12 46	122.790
LKPL	LETKOV	N 49 43 E 13 27	130.610
LKLT	LETNANY	N 50 07 E 14 31	120.335
LKLB	LIBEREC	N 50 46 E 15 01	122.605
LKMB	MLADÁ BOLESLAV	N 50 23 E 14 53	123.610
LKMH	MNICHOVO HRADIŠTE	N 50 32 E 15 00	120.405
LKMO	MOST	N 50 31 E 13 41	118.760
	NYMBURK	N 50 10 E 15 03	123.465
LKPC	PANENSKÝ TýNEC	N 50 18 E 13 56	118.580
LKPS	PLASY	N 49 55 E 13 22	123.590
LKLN	PLZEN/LINE	N 49 40 E 13 16	129.005
LKPM	PRÍBRAM	N 49 43 E 14 06	118.755
LKRK	RAKOVNÍK	N 50 05 E 13 41	123.510
LKRA	RANÁ	N 50 24 E 13 45	126.855
LKRY	ROKYCANY	N 49 45 E 13 35	119.660
LKRO	ROUDNICE	N 50 24 E 14 13	122.205
LKSZ	SAZENÁ	N 50 19 E 14 15	119.640
LKSN	SLANÝ	N 50 13 E 14 05	122.405
LKSO	SOBESLAV	N 49 15 E 14 43	122.190

LKSA	STANKOV	N 49 34	E 13 03	123.610	
LKST	STRAKONICE	N 49 15	E 13 53	118.760	
LKSR	STRUNKOVICE	N 49 05	E 14 04	123.505	
LKTA	TÁBOR	N 49 23	E 14 42	122.610	
LKTD	TACHOV	N 49 48	E 12 42	123.405	
LKTC	TOCNA	N 49 59	E 14 25	123.410	
LKTO	TOUŽIM	N 50 05	E 12 57	122.605	
LKUL	ÚSTÍ NAD LABEM	N 50 42	E 13 58	123.405	
LKVL	VLAŠIM	N 49 43	E 14 52	119.655	
LKZD	ŽATEC/MACERKA	N 50 19	E 13 30	122.810	
LKHD	HODKOVICE	N 50 39	E 15 04	120.905	effective 9 NOV 2017
LKHV	HOROVICE	N 49 50	E 13 53	135.580	effective 9 NOV 2017
LKHS	HOSÍN	N 49 02	E 14 29	130.205	effective 9 NOV 2017
LKZB	ZBRASLAVICE	N 49 49	E 15 12	126.630	effective 9 NOV 2017

Duesseldorf ATIS-Frequenz 115.150 zurückgezogen. /

Duesseldorf ATIS frequency 115.150 withdrawn.

Neuer Hubschraubersonderlandeplatz für Krankentransporte Saalfeld (N 50° 38.6' E 011° 20.5')./
New special heliport for ambulance Saalfeld (N 50° 38.6' E 011° 20.5').

Sonderlandeplatz Ebern-Sendelbach EDQR (N 50° 02' E 010° 49') LDA 450 m./

Special Airfield Ebern-Sendelbach EDQR (N 50° 02' E 010° 49') LDA 450 m./

Neuer Hubschraubersonderlandeplatz für Krankentransporte Bad Berka (N 50° 53,4' E 011° 16')./

New special heliport for ambulance Bad Berka (N 50° 53,4' E 011° 16').

Blatt / Sheet Rostock

Neue zugewiesene Frequenzen für Flugplätze, GLD- und UL-Gelände umgestellt auf das Kanalraster 8.33 kHz (siehe Anhang 6)./

New assigned frequencies for aerodromes, GLD and UL sites converted to 8.33 kHz channel spacing (see attachment 6).

Laser-Aktivitäten auf Position N 54° 07,1' E 011° 46,3'. Siehe Anhang 3. /

Laser activity at position N 54° 07,1' E 011° 46,3'. See attachment 3.

Duesseldorf ATIS-Frequenz 115.150 zurückgezogen. /

Duesseldorf ATIS frequency 115.150 withdrawn.

Blatt / Sheet Stuttgart

Neue zugewiesene Frequenzen für Flugplätze, GLD- und UL-Gelände umgestellt auf das Kanalraster 8.33 kHz (siehe Anhang 6)./

New assigned frequencies for aerodromes, GLD and UL sites converted to 8.33 kHz channel spacing (see attachment 6).

Neuer Hubschraubersonderlandeplatz für Krankentransporte Immenstadt (N 47° 33.7' E 010° 13.7')./
New special heliport for ambulance Immenstadt (N 47° 33.7' E 010° 13.7').

Duesseldorf ATIS-Frequenz 115.150 zurückgezogen. /

Duesseldorf ATIS frequency 115.150 withdrawn.

Verkehrslandeplatz Leutkirch-Unterzeil EDNL (N 47° 52' E 010° 01') kein VDF verfügbar./

Public Airfield Leutkirch-Unterzeil EDNL (N 47° 52' E 010° 01') no VDF available.

Segelfluggelände Huetten-Hotzenwald (N 47° 38' E 007° 56') ändern in Sonderlandeplatz EDSF, 2887 MSL, LDA 505 m./
Glider site Huetten-Hotzenwald (N 47° 38' E 007° 56') changed to special airfield EDSF, 2887 MSL, LDA 505 m.

Neuer Hubschraubersonderlandeplatz für Krankentransporte Konstanz (N 47° 40,3' E 009° 11,3') ./
New special heliport for ambulance Konstanz (N 47° 40,3' E 009° 11,3').

Neuer Hubschraubersonderlandeplatz für Krankentransporte Immenstadt (N 47° 33,7' E 010° 13,7') ./
New special heliport for ambulance Immenstadt (N 47° 33,7' E 010° 13,7').

Luftfahrtkarte / Aeronautical Chart ICAO 1 : 250 000 Rhein-Ruhr

Neue zugeteilte Frequenzen für Flugplätze, GLD- und UL-Gelände umgestellt auf das Kanalaraster 8.33 kHz (siehe Anhang 6)./
New assigned frequencies for aerodromes, GLD and UL sites converted to 8.33 kHz channel spacing (see attachment 6).

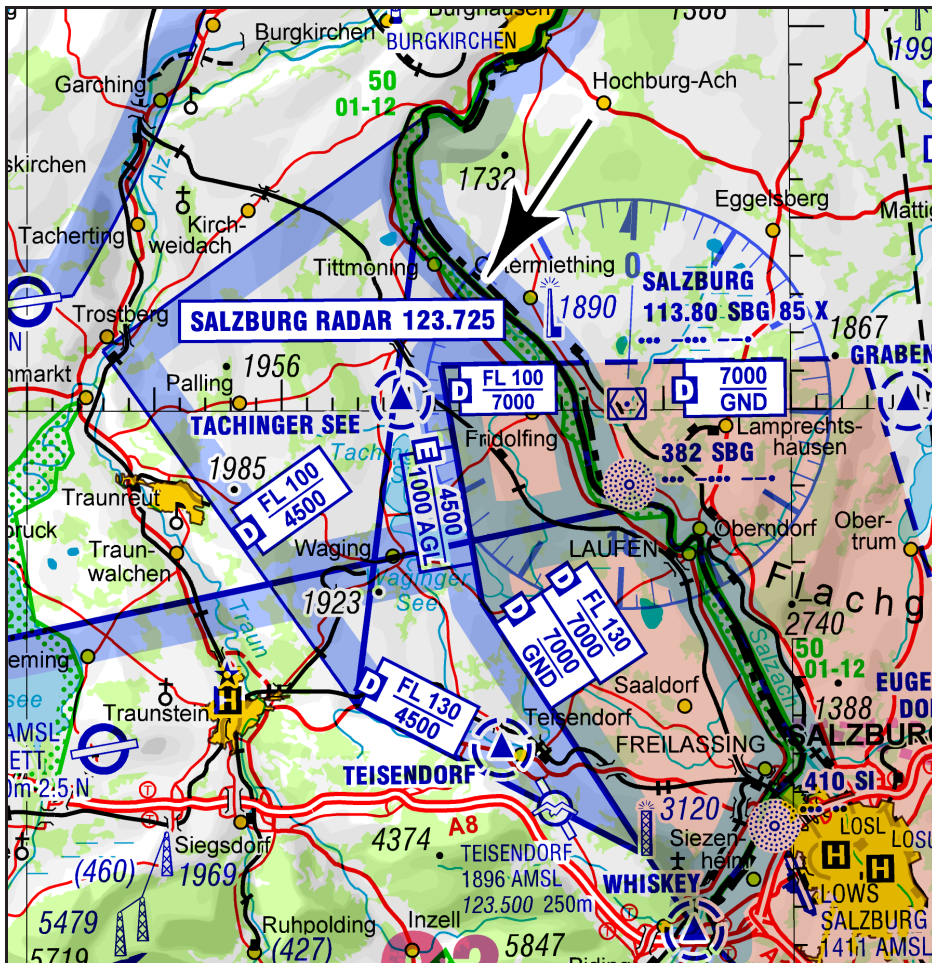
Duesseldorf ATIS-Frequenz 115.150 zurückgezogen. /
Duesseldorf ATIS frequency 115.150 withdrawn.

Verkehrsflughafen Paderborn/Lippstadt EDLP (N 51° 37' E 008° 37') zusätzlicher Pflichtmeldepunkt ECHO eingerichtet auf N 51° 41.9' E 008° 37.1'./
Airport Paderborn/Lippstadt EDLP (N 51° 37' E 008° 37') additional compulsory reporting point ECHO established at N 51° 41.9' E 008° 37.1'.

Anhang 1 / Attachment 1

Effective 20 JUL 2017:

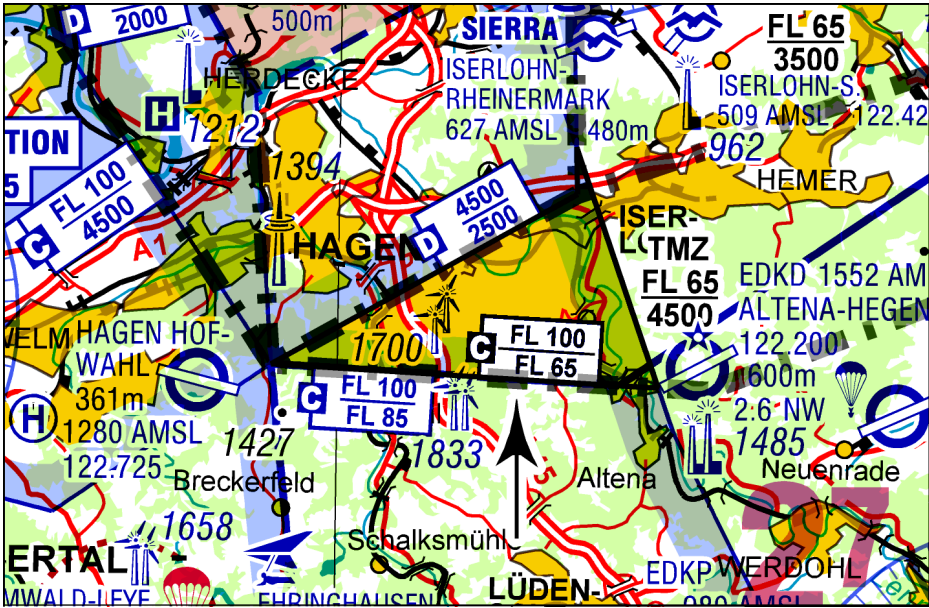
Erweiterung der Lufträume E und D über deutschem Staatsgebiet NW von Salzburg CTR. /
 Extension of airspace E and D above German territory NW of Salzburg CTR.



Anhang 2 / Attachment 2

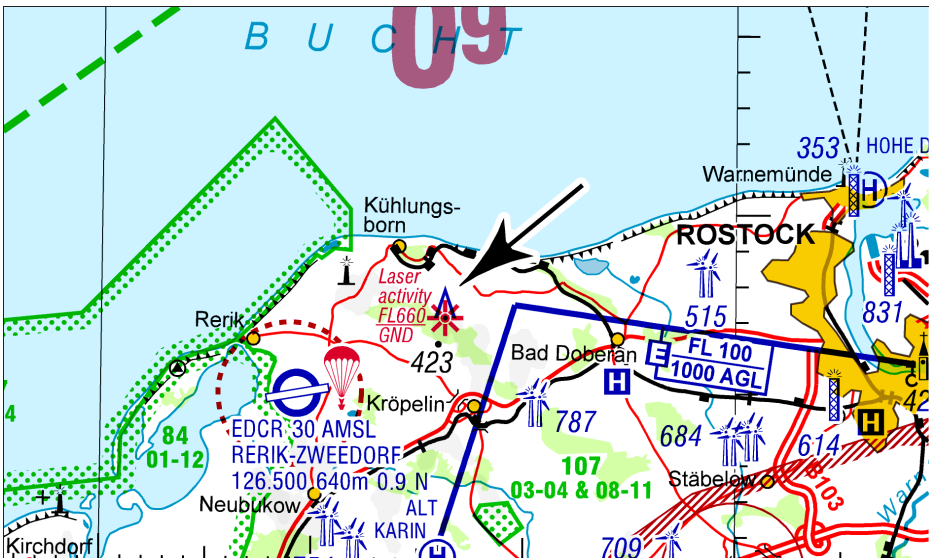
Effective 03 AUG 2017: Luftraumdarstellung im markierten Gebiet verdeutlicht. /

Revised airspace depiction of marked area.



Anhang 3 / Attachment 3

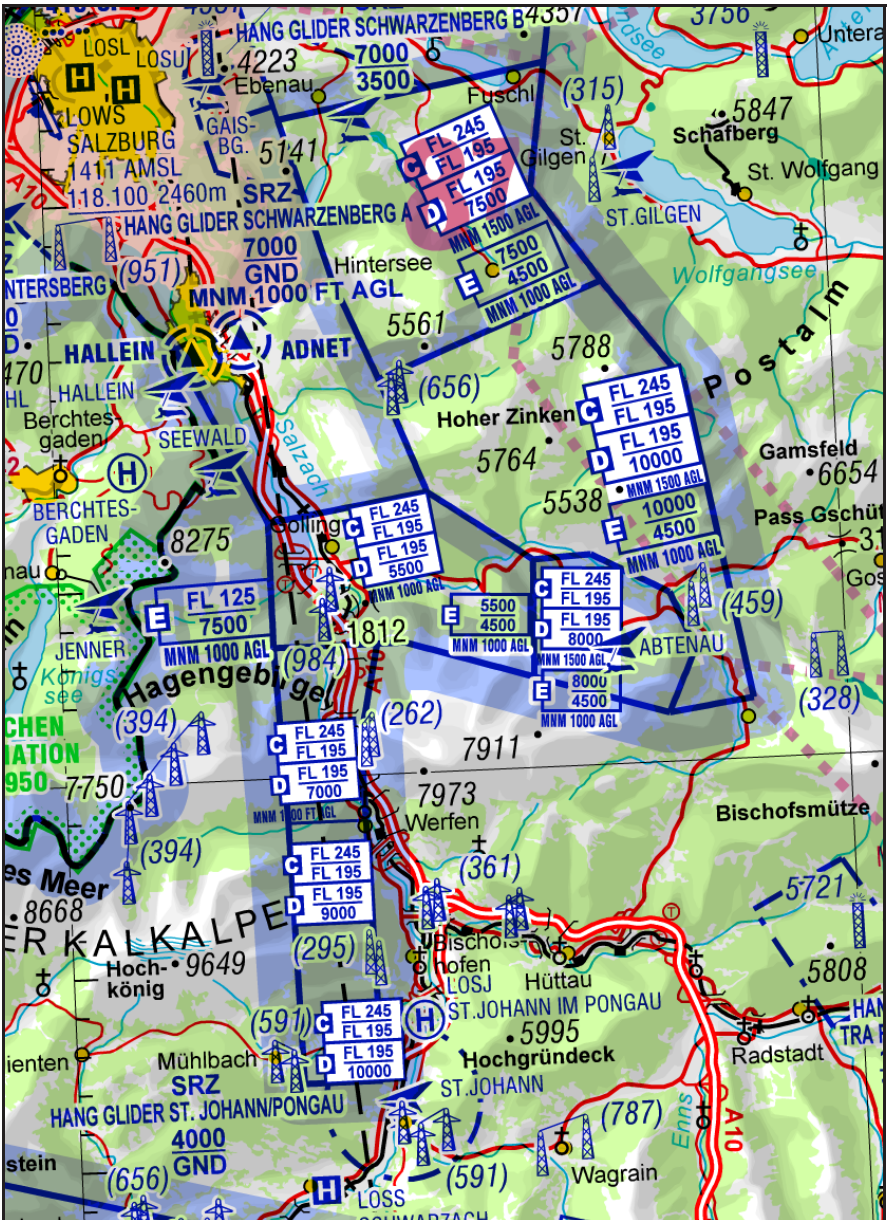
Effective 03 AUG 2017: Hinweis auf Laser-Aktivitäten. / Notification of Laser activities.



Anhang 4 / Attachment 4

Effective 28 SEP 2017:

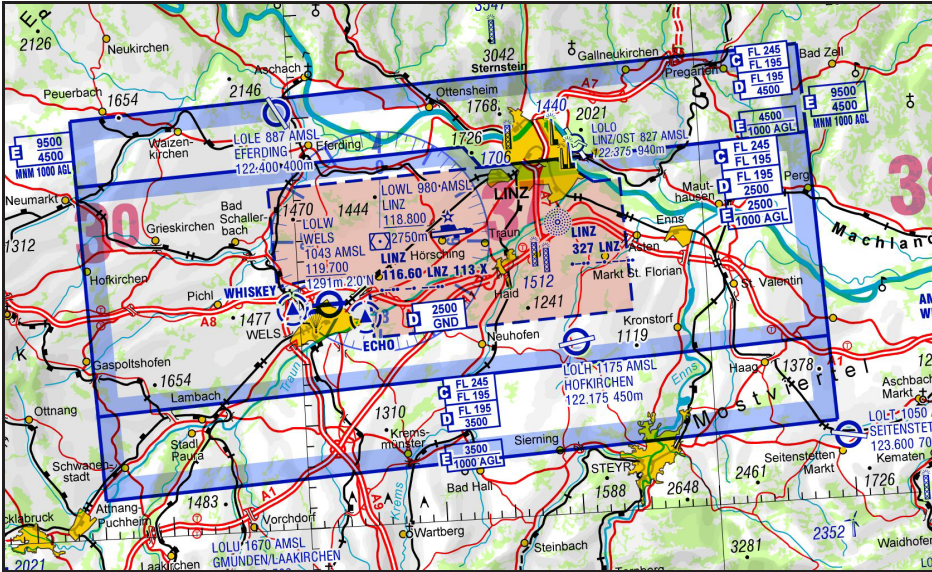
Luftraumänderungen über österreichischem Staatsgebiet S / SE Salzburg/
 Airspace modifications above austrian territory S / SE Salzburg.



Anhang 5 / Attachment 5

Effective 28 SEP 2017:

Änderungen Luftraum E über österreichischem Staatsgebiet im Bereich Linz/
Airspace E modifications above austrian territory at area Linz.



Anhang 6 / Attachment 6

Neue zugeteilte Frequenzen für Flugplätze, HEL, GLD- und UL-Gelände umgestellt auf das Kanalraster 8.33 kHz /

New assigned frequencies for aerodromes, HEL, GLD and UL sites converted to 8.33 kHz channel spacing

Flugplatz	Orts- kennung	Flugplatz- typ	Koordinate		Umstellung	Rufzeichen / Dienst	Neuer 8.33 kHz Kanal
Aerodrome	Location Indicator	Aerodrome Type	Coordinate		Changeover	Call sign / Service	New 8.33 kHz channel
AALEN-HEIDENHEIM/ELCHINGEN	EDPA	AD	N 48 47	E 10 16	bis 29.03.2018	INFO	121.405
ACHMER	EDXA	AD	N 52 23	E 7 55	29.03.2018	INFO	123.055
AICHACH	-	GLD	N 48 29	E 11 8	29.03.2018	SEG	122.305
ALTDORF-WALLBURG	EDSW	AD	N 48 16	E 7 51	04.01.2018	INFO	127.155
ALTENA-HEGENSCHEID	EDKD	AD	N 51 19	E 7 42	29.03.2018	INFO	121.190
AM KREUZBERG	-	GLD	N 50 19	E 10 22	01.01.2018	INFO	122.480
AMPFING-WALDKRAIBURG	EDNA	AD	N 48 16	E 12 25	01.01.2018	INFO	118.735
ANSBACH-PETERSDORF	EDQF	AD	N 49 22	E 10 40	01.01.2018	INFO	123.790
ANSPACH/TAUNUS	EDFA	AD	N 50 17	E 8 32	01.01.2018	INFO	121.030
ARNSBERG-MENDEN	EDLA	AD	N 51 29	E 7 54	01.01.2018	INFO	121.210
ASCHAFFENBURG	EDFC	AD	N 49 56	E 9 4	29.03.2018	INFO	132.430
AUE	-	GLD	N 51 38	E 10 15	01.01.2018	SEG	128.340
BAD DUERKHEIM	EDRF	AD	N 49 28	E 8 12	01.01.2018	INFO	122.405
BAD ENDORF/JOLLING	EDPC	AD	N 47 56	E 12 17	01.01.2018	INFO	118.915
BAD GANDERSHEIM	EDVA	AD	N 51 51	E 10 2	15.02.2018	INFO	123.005
BAD HERSFELD	EDEN	AD	N 50 51	E 9 42	29.03.2018	INFO	119.005
BAD NEUENAHR-AHRWEILER	EDRA	AD	N 50 33	E 7 8	01.01.2018	INFO	122.355
BADEN-OOS	EDTB	AD	N 48 48	E 8 11	15.02.2018	INFO	125.915
BALLENSTEDT	EDCB	AD	N 51 45	E 11 14	29.03.2018	INFO	122.705
BALTRUM	EDWZ	AD	N 53 44	E 7 22	01.11.2017	INFO	132.015
BARTHOLOMAE-AMALIENHOF	EDPU	AD	N 48 45	E 10 0	01.01.2018	SEG	135.115
BENSHEIMER STADTWIESEN	-	GLD	N 49 41	E 8 35	29.03.2018	INFO	123.380
BERLIN/SCHOENEFELD	EDDB	AD	N 52 22	E 13 30	01.03.2018	ATIS	123.780
BINNINGEN	EDSI	AD	N 47 48	E 8 43	29.03.2018	INFO	125.635
BLAUBEUREN	EDMC	AD	N 48 25	E 9 48	29.03.2018	INFO	130.605
BOEHLEN	EDOE	AD	N 51 13	E 12 22	29.03.2018	INFO	118.930
BORKENBERGE	EDLB	AD	N 51 47	E 7 17	01.01.2018	INFO	135.005
BOTTENHORN	EDGT	AD	N 50 48	E 8 28	01.01.2018	INFO	132.810
BRANDENBURG-MUEHLENFELD	EDBE	AD	N 52 26	E 12 35	01.01.2018	INFO	118.630
BRAUNA	-	UL	N 51 17	E 14 4	29.03.2018	INFO	118.190
BREMGARTEN	EDTG	AD	N 47 54	E 7 37	01.01.2018	INFO	124.030
BUEREN/AM SCHWALENBERG	-	GLD	N 51 33	E 8 35	29.03.2018	INFO	133.340
BUNDENTHAL-RUMBACH	-	GLD	N 49 6	E 7 48	29.03.2018	INFO	129.265
BURG FEUERSTEIN	EDQE	AD	N 49 48	E 11 8	29.03.2018	INFO	130.780
BURGHEIM	-	AD	N 48 42	E 11 2	26.04.2018	INFO	134.410
CHEMNITZ/JAHNSDORF	EDCJ	AD	N 50 45	E 12 50	07.12.2017	INFO	132.740
COBURG-BRANDENSTEINSEBENE	EDQC	AD	N 50 16	E 11 0	15.02.2018	INFO	128.680
CRAWINKEL	-	AD	N 50 47	E 10 49	bis 26.4.2018	INFO	118.940
DACHAU-GROEBENRIED	EDMD	AD	N 48 14	E 11 25	01.01.2018	INFO	133.010
DECKENPFRONN-EGELSEE	-	GLD	N 48 38	E 8 49	bis 26.04.2018	INFO	128.755
DEGGENDORF	EDMW	AD	N 48 50	E 12 53	bis 26.04.2018	INFO	122.030
DER PLAETZER	-	GLD	N 50 42	E 9 44	29.03.2018	SEG	122.205
DER RING IN SCHWALMSTADT	-	GLD	N 50 54	E 9 15	01.01.2018	INFO	128.860
DINKELSBUEHL-SINBRONN	EDND	AD	N 49 4	E 10 24	29.03.2018	INFO	134.535
DONAUWOERTH-GENDERK.	EDMO	AD	N 48 5	E 11 17	01.01.2018	INFO	134.130
DONAUWOERTH	EDPR	HEL	N 48 42	E 10 46	21.12.2017	ATIS	124.330
DONAUWOERTH	EDPR	HEL	N 48 42	E 10 46	23.11.2017	INFO	122.055
DONZDORF	EDPM	AD	N 48 41	E 9 51	bis 29.03.2018	INFO	118.205
DUEREN-HUERTGENWALD	-	GLD	N 50 42	E 6 25	01.01.2018	SEG	123.355
EBERN-SENDELBACH	EDQR	AD	N 50 2	E 10 49	29.03.2018	INFO	118.005

EGGERSDORF	EDCE	AD	N 52 29	E 14 5	29.03.2018	INFO	123.005
EICHSTAETT	EDPE	AD	N 48 53	E 11 11	01.01.2018	INFO	123.005
EISENACH-KINDEL	EDGE	AD	N 51 0	E 10 29	bis 26.4.18	INFO	119.755
ELZ	EDFY	AD	N 50 26	E 8 1	01.03.2018	INFO	128.755
ERKELENZ-KUECKHOVEN	-	UL	N 51 4	E 6 22	08.12.2017	INFO	123.965
ESSEN/MUELHEIM	EDLE	AD	N 51 24	E 6 56	29.03.2018	INFO	119.755
FISCHBEK	-	GLD	N 53 27	E 9 50	29.03.2018	INFO	128.740
FLUGPLATZ EICHSFELD	EDHD	AD	N 51 24	E 10 9	29.03.2018	INFO	124.030
FRANKFURT-EGELSBACH	EDFE	AD	N 49 58	E 8 38	29.03.2018	INFO	118.405
GAMMELSDORF	-	GLD	N 48 34	E 11 56	29.03.2018	INFO	122.715
GANDERKESEE ATLAS AIRFIELD	EDWQ	AD	N 53 2	E 8 30	29.03.2018	INFO	118.630
GARBENHEIMER WIESEN	-	GLD	N 50 34	E 8 32	29.03.2018	SEG	128.740
GEDERN	-	GLD	N 50 26	E 9 12	29.03.2018	INFO	120.290
GELNHAUSEN	EDFG	AD	N 50 12	E 9 10	29.03.2018	INFO	123.055
GIENGEN/BRENZ	EDNG	AD	N 48 38	E 10 13	29.03.2018	INFO	122.355
GIESSEN-REISKIRCHEN	EDGR	AD	N 50 34	E 8 52	01.03.2018	INFO	127.860
GIESSEN-WIESECK	-	GLD	N 50 36	E 8 44	29.03.2018	SEG	125.860
GRABENSTETTEN	EDSG	AD	N 48 32	E 9 26	01.01.2018	INFO	118.190
GRANSEE	EDUG	AD	N 53 0	E 13 12	29.03.2018	INFO	135.580
GROSSRUECKERSWALDE	EDAG	AD	N 50 39	E 13 8	01.01.2018	INFO	118.585
GRUENSTADT-QUIRNHEIMER BG.	-	GLD	N 49 35	E 8 8	29.03.2018	SEG	122.305
GRUIBINGEN-NORTEL	EDSO	AD	N 48 37	E 9 39	01.04.2018	INFO	128.740
GUNZENHAUSEN-REUTBERG	EDMH	AD	N 49 7	E 10 47	29.03.2018	INFO	118.960
GUSTORFER HOEHE/GREVENBR.	-	GLD	N 51 5	E 6 33	29.03.2018	INFO	135.090
HAMBURG-FINKENWERDER	EDHI	AD	N 53 32	E 9 50	07.12.2017	ATIS	135.965
HAMM-LIPPEWIESEN	EDLH	AD	N 51 41	E 7 49	29.03.2018	INFO	134.055
HANGENSTEINERHOF	-	GLD	N 48 56	E 8 49	01.01.2018	SEG	128.840
HARLE	EDXP	AD	N 53 42	E 7 49	bis 26.04.2018	INFO	122.405
HASSFURT-SCHWEINFURT	EDQT	AD	N 50 1	E 10 32	01.01.2018	INFO	119.805
HASSLOCH/PF.	-	GLD	N 49 21	E 8 17	bis 26.04.2018	SEG	118.210
HAYINGEN	-	GLD	N 48 17	E 9 28	01.01.2018	SEG	129.755
HEIDE-BUESUM	EDXB	AD	N 54 9	E 8 54	01.01.2018	INFO	125.860
HEINSBERG-APHOVEN	-	UL	N 51 3	E 6 3	29.03.2018	INFO	129.265
HELGOLAND DUENE	EDXH	AD	N 54 11	E 7 55	21.12.2017	INFO	122.455
HERZOGENAURACH	EDQH	AD	N 49 35	E 10 53	29.03.2018	INFO	134.555
HETZLESER BERG	EDQX	AD	N 49 39	E 11 10	bis 29.03.2018	INFO	123.605
HIRZENHAIN	EDFI	AD	N 50 47	E 8 24	01.01.2018	INFO	118.330
HOCKENHEIM	EDFX	AD	N 49 20	E 8 32	18.01.2018	INFO	121.190
HOEPEN	-	GLD	N 53 9	E 9 48	01.01.2018	INFO	121.210
HOEXTER-HOLZMINDEN	EDVI	AD	N 51 48	E 9 23	bis 29.03.2018	INFO	130.280
HOF-PLAUEN	EDQM	AD	N 50 17	E 11 51	26.04.2018	TWR	124.355
HOPPSTAEDTEN-WEIERSBACH	EDRH	AD	N 49 37	E 7 11	15.02.2018	INFO	130.655
HUETTENBUSCH	EDXU	AD	N 53 17	E 8 57	01.02.2018	INFO	120.835
HUELLEN	-	GLD	N 48 32	E 9 24	bis 26.04.2018	SEG	119.730
IMSWEILER	-	UL	N 49 36	E 7 48	29.03.2018	INFO	130.780
INGELFINGEN-BUEHLHOF	EDGI	AD	N 49 19	E 9 40	bis 26.4.18	INFO	120.835
INGOLSTADT-ETTING	-	GLD	N 48 49	E 11 25	29.03.2018	INFO	135.090
KAMEN-HEEREN	-	GLD	N 51 35	E 7 43	29.11.2017	INFO	124.485
KAMP-LINTFORT	EDLC	AD	N 51 32	E 6 32	01.02.2018	INFO	125.315
KEHL-SUNDHEIM	EDSK	AD	N 48 34	E 7 51	29.03.2018	INFO	122.755
KEMPTEN-DURACH	EDMK	AD	N 47 42	E 10 20	01.01.2018	INFO	124.005
KISSLEGG	-	GLD	N 47 45	E 9 51	01.04.2018	SEG	123.965
KITZINGEN	EDGY	AD	N 49 45	E 10 12	29.03.2018	INFO	118.255
KOBLENZ-WINNINGEN	EDRK	AD	N 50 20	E 7 32	29.03.2018	INFO	122.655
KOENIGSDORF	-	GLD	N 47 50	E 11 28	29.03.2018	INFO	127.560
KREFELD-EGELSBERG	EDLK	AD	N 51 23	E 6 35	01.10.2017	INFO	120.680
LACHEN-SPEYERDORF	EDRL	AD	N 49 20	E 8 12	29.03.2018	INFO	128.585
LAHR	EDTL	AD	N 48 22	E 7 50	29.03.2018	TWR	125.180
LANDAU-EBENBERG	-	GLD	N 49 11	E 8 8	01.01.2018	INFO	128.860
LANDSHUT	EDML	AD	N 48 31	E 12 2	bis 29.03.2018	INFO	129.805
LANGENLONSHEIM	EDEL	AD	N 49 54	E 7 54	29.03.2018	INFO	124.030
LAUFENSELDEN	-	GLD	N 50 14	E 8 0	01.01.2018	INFO	134.535
LEIPZIG-ALTENBURG AIRPORT	EDAC	AD	N 50 59	E 12 30	01.02.2018	INFO	123.580
LEUTKIRCH-UNTERZEIL	EDNL	AD	N 47 52	E 10 1	01.01.2018	INFO	122.880
LEVERKUSEN	EDKL	AD	N 51 1	E 7 0	bis 26.04.2018	INFO	122.430
LOECHGAU	-	GLD	N 49 0	E 9 5	01.01.2018	INFO	131.005

LUDWIGSHAFEN-DANNSTADT	-	GLD	N 49 25	E 8 21	01.01.2018	SEG	132.965
MARKDORF	-	GLD	N 47 42	E 9 23	29.03.2018	SEG	123.355
MEIERSBERG	-	GLD	N 51 18	E 6 57	01.01.2018	INFO	132.015
MENDEN-BARGE	-	GLD	N 51 28	E 7 50	29.03.2018	SEG	130.255
MICHELBAACH	-	GLD	N 50 14	E 8 5	01.01.2018	INFO	118.190
MICHELSTADT/ODW.	EDFO	AD	N 49 41	E 8 58	29.03.2018	INFO	124.515
MOECKERN	-	GLD	N 52 11	E 11 56	bis 29.03.2018	SEG	120.980
MOSBACH-LOHRBACH	EDGM	AD	N 49 24	E 9 7	01.01.2018	INFO	128.340
KLEIN MUEHLINGEN	EDOM	AD	N 51 57	E 11 46	29.03.2018	INFO	136.410
MUELLHEIM	-	GLD	N 47 49	E 7 38	21.12.2017	INFO	122.430
MUENCHEN	EDDM	AD	N 48 21	E 11 47	29.03.2018	ATIS	123.130
MUENSINGEN-EISBERG	-	GLD	N 48 25	E 9 26	bis 26.4.18	INFO	121.215
MUSBACH	-	GLD	N 48 30	E 8 29	01.01.2018	INFO	124.865
NEUBRANDENBURG	EDBN	AD	N 53 36	E 13 18	01.03.2018	INFO	119.180
NEUHAUSEN	EDAP	AD	N 51 41	E 14 25	bis 26.04.2018	INFO	122.730
NEUMARKT/OPF.	EDPO	AD	N 49 17	E 11 27	29.03.2018	INFO	122.330
NEUMUENSTER	EDHN	AD	N 54 5	E 9 56	bis 26.4.18	INFO	136.410
NEURUPPIN	-	GLD	N 52 57	E 12 47	29.03.2018	SEG	132.740
NIDDA/A.D.HELMESBERG	-	AD	N 50 24	E 8 59	29.03.2018	INFO	126.685
NIEDERSTETTEN	ETHN	AD	N 49 24	E 9 57	01.01.2018	INFO	119.780
NITTENAU-BRUCK	-	UL	N 49 13	E 12 18	23.11.2017	INFO	128.755
NORDHOLZ-SPIEKA	EDXN	AD	N 53 46	E 8 39	01.01.2018	INFO	121.030
NORDHORN-LINGEN	EDWN	AD	N 52 27	E 7 11	01.04.2018	INFO	122.655
OBERPFAFFENHOFEN	EDMO	AD	N 48 5	E 11 17	22.12.2017	ATIS	126.580
OBERRISSDORF	EDUO	AD	N 51 33	E 11 36	29.03.2018	INFO	122.630
OEVENTROP-RUHRWIESEN	-	GLD	N 51 24	E 8 9	bis 26.4.18	SEG	124.005
OSTERHOLZ-SCHARMBECK	-	GLD	N 53 13	E 8 49	01.03.2018	INFO	127.860
PASEWALK	EDCV	AD	N 53 30	E 13 57	29.03.2018	INFO	125.860
PATERZELL	EDPZ	AD	N 47 51	E 11 4	01.04.2018	INFO	136.210
PEENEMUENDE	EDCP	AD	N 54 9	E 13 46	29.03.2018	INFO	122.480
PEINE-GLINDBRUCHKIPPE	EDVP	AD	N 52 19	E 10 11	21.12.2017	INFO	122.830
PFULLENDORF	EDTP	AD	N 47 55	E 9 15	07.12.2017	INFO	122.435
PINNOW	EDBP	AD	N 53 37	E 11 34	29.03.2018	INFO	118.005
PIRMASENS	EDRP	AD	N 49 16	E 7 29	01.01.2018	INFO	122.355
PIRNA-PRATZSCHWITZ	EDAR	AD	N 50 59	E 13 55	29.03.2018	INFO	118.630
PLEIDELSHEIM	-	GLD	N 48 57	E 9 12	29.03.2018	SEG	133.585
POEMETSRIED	-	GLD	N 47 39	E 11 14	29.03.2018	SEG	118.930
QUAKENBRUECK	-	GLD	N 52 40	E 7 55	01.01.2018	INFO	122.630
REGENSBURG-OBERHUB	EDNR	AD	N 49 9	E 12 5	01.01.2018	INFO	120.430
RENDSBURG-SCHACHTHOLM	EDXR	AD	N 54 13	E 9 36	bis 26.04.2018	INFO	123.655
RHEINSTETTEN	-	GLD	N 48 59	E 8 21	29.03.2018	SEG	123.355
ROTE WIESE	-	GLD	N 52 14	E 10 59	29.03.2018	INFO	124.465
ROTENBURG (WUEMME)	EDXQ	AD	N 53 8	E 9 21	01.04.2018	INFO	136.015
ROTHENBURG O.D.T.	EDFR	AD	N 49 23	E 10 13	01.01.2018	INFO	128.360
ROTHENBURG/GOERLITZ	EDBR	AD	N 51 22	E 14 57	29.03.2018	INFO	123.255
SAARLOUIS-DUEREN	EDRJ	AD	N 49 19	E 6 40	01.01.2018	INFO	121.210
SALZGITTER-DRUETTE	EDVS	AD	N 52 9	E 10 26	01.08.2017	INFO	122.855
SALZGITTER-SCHAEFERSTUHL	EDVJ	AD	N 52 2	E 10 22	29.03.2018	INFO	132.990
SALUGAU	EDTU	AD	N 48 2	E 9 30	01.05.2018	INFO	123.605
SCHAEFHALDE	-	GLD	N 48 42	E 10 6	01.01.2018	SEG	118.940
SCHAMEDER	EDGQ	AD	N 51 0	E 8 18	01.01.2018	INFO	133.585
SCHMIDGADEN	EDPQ	AD	N 49 26	E 12 6	01.01.2018	INFO	134.540
SCHOENBERG	EDPK	AD	N 48 3	E 12 30	15.02.2018	INFO	132.990
SCHOENHAGEN	EDAZ	AD	N 52 12	E 13 9	21.12.2017	INFO	131.155
SCHWABACH-BUECHENBACH	EDPH	AD	N 49 16	E 11 1	29.03.2018	INFO	135.430
SCHWABMUENCHEN	EDNS	AD	N 48 11	E 10 42	29.03.2018	INFO	124.515
SCHWARZHEIDE/SCHIPKAU	EDBZ	AD	N 51 30	E 13 53	01.01.2018	INFO	132.810
SPEYER	EDRY	AD	N 49 18	E 8 27	29.03.2018	INFO	118.080
STADTLOHN-VREDEN	EDLS	AD	N 52 0	E 6 50	01.06.2017	INFO	119.205
STEINBERG BEI WESSELN	-	GLD	N 52 5	E 10 1	01.01.2018	SEG	132.015
STENDAL-BORSTEL	EDOV	AD	N 52 38	E 11 49	29.03.2018	INFO	122.405
STRAUSBERG	EDAY	AD	N 52 35	E 13 55	29.03.2018	INFO	118.735
STUEDE-BERNSTEINSEE	-	GLD	N 52 34	E 10 41	29.03.2018	INFO	123.155
TAUBERBISCHOFSHAIM	-	GLD	N 49 39	E 9 38	27.04.2018	SEG	118.240
TAUCHA	EDCT	AD	N 51 24	E 12 32	bis 29.03.2018	INFO	132.860
THALMAESSING-WAIZENHOFEN	EDPW	AD	N 49 4	E 11 13	29.03.2018	INFO	128.860

UMMERN	-	GLD	N 52 37	E 10 25	bis 26.04.2018	SEG	122.685
UTSCHEID	-	GLD	N 50 0	E 6 21	29.03.2018	SEG	131.010
VARRELBUSCH	EDWU	AD	N 52 55	E 8 3	01.04.2018	INFO	132.565
VILSHOFEN	EDMV	AD	N 48 38	E 13 12	01.01.2018	INFO	119.180
WALLDUERN	EDEW	AD	N 49 35	E 9 24	29.03.2018	INFO	131.010
WANGEROOGE	EDWG	AD	N 53 47	E 7 55	15.01.2018	INFO	122.405
WEILERSWIST	-	UL	N 50 43	E 6 51	20.12.2017	INFO	120.080
WEINHEIM/BERGSTRASSE	EDGZ	AD	N 49 34	E 8 37	bis 29.03.2018	INFO	123.605
WELZHEIM	-	GLD	N 48 53	E 9 40	29.03.2018	SEG	123.985
WELZOW	EDCY	AD	N 51 35	E 14 8	15.02.2018	INFO	134.855
WERDOHL-KUENTROP	EDKW	AD	N 51 18	E 7 49	16.01.2018	INFO	118.005
WERNEUCHEN	EDBW	AD	N 52 38	E 13 46	29.03.2018	INFO	128.740
WESEL-ROEMERWARDT	EDLX	AD	N 51 40	E 6 36	01.01.2018	INFO	122.030
WESER-WUEMME	EDWM	AD	N 53 3	E 9 13	01.10.2017	INFO	133.705
WIEFELSTEDE/CONNFORDE	EDWP	AD	N 53 19	E 8 4	29.03.2018	INFO	121.190
WILDBERG	-	AD	N 47 36	E 9 45	26.04.2018	INFO	118.555
WILHELMSHAVEN	EDWI	AD	N 53 30	E 8 3	29.03.2018	INFO	129.255
WIPPERFUERTH-NEYE	EDKN	AD	N 51 7	E 7 22	29.03.2018	INFO	133.580
WORMS	EDFV	AD	N 49 36	E 8 22	29.03.2018	INFO	124.605
WUERZBURG-SCHENKENTURM	EDFW	AD	N 49 49	E 9 54	01.04.2018	INFO	132.990
WYK AUF FOEHR	EDXY	AD	N 54 41	E 8 32	bis 26.04.18	INFO	118.255
ZELLHAUSEN	-	GLD	N 50 1	E 8 59	01.01.2018	SEG	122.305
ZERBST	EDUZ	AD	N 52 0	E 12 9	29.03.2018	INFO	124.485
ZIERENBERG A.D. DOERNBERG	-	GLD	N 51 22	E 9 20	01.01.2018	SEG	122.305